

SMLOUVA O DÍLO č.: OVZ-VZZR-2023-018

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Bc. Janem Nadrchalem, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Kateřinou Skladanovou, ved. Odboru majetku a investic MmP;
tel. 466 859 148; e-mail: katerina.skladanova@mmp.cz;

– technikem odd. investic a technické správy, odbor
majetku a investic MmP;

tel.: 466 859 137, 732 393 790; email:

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: RONELI Stavby SE

Se sídlem: Vínohradská 2828/151, Žižkov, 130 00 Praha

Zastoupen: , členem představenstva

Zastoupený ve věcech smluvních: , členem představenstva

Zastoupený ve věcech technických: , projektový manažer

Odpovědný stavbyvedoucí: č. autorizace: 41997

Tel:

IČO: 29316731 DIČ: CZ29316731

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl H, vložka 1281

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu:

(dále jen „zhotovitel“)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „smlouva“) je zhotovení stavebního díla

ZŠ E. Košťála – rekonstrukce elektroinstalace

Předmětem veřejné zakázky je rekonstrukce elektrorozvodů v pavilonech základní školy Erno Košťála č.p. 870 v Pardubicích, vyjma již provedených rekonstrukcí elektroinstalací v tělocvičnách (dále jen „DÍLO“).

Jedná se rekonstrukci rozvodů elektroinstalace silnoproudu a slaboproudu v objektu základní školy zahrnující nové rozvody, modernizaci rozvodů objektového rozhlasu, rozvodů pro distribuci reálného jednotného času, elektronické zabezpečení vybraných částí objektu proti vniknutí cizích osob a rozvody pro domácí telefon.

Popis rozsahu prací:

Demontáž stávající elektroinstalace - rozváděč RE a RH Stávající rozváděč RH (4 pole) a RE (1 pole) bude demontován a na jeho místo bude osazen nový, který bude složen ze 3 polí (RE dvě pole a RH jedno pole). Pole č. 1 rozváděče RE slouží pro odepnutí elektroinstalace v objektu v případě mimořádné situace (TOTAL STOP). RE-pole č. 2 bude osazeno měřením pro základní školu, mateřskou školu a byt. Pole rozváděče RH bude vývodové a bude napájet stávající kabelové rozvody (kabelové skříně) v areálu školy a také místní rozvody (1NP objektu E).

Zhotovení:

- rozvaděče RE a RH - stávající rozvaděč RH (4 pole) a RE (1 pole) bude demontován a na jeho místo bude osazen nový, který bude složen ze 3 polí (RE dvě pole a RH jedno pole). Pole č. 1 rozvaděče RE slouží pro odepnutí elektroinstalace v objektu v případě mimořádné situace (TOTAL STOP). RE-pole č. 2 bude osazeno měřením pro základní školu, mateřskou školu a byt. Pole rozvaděče RH bude vývodové a bude napájet stávající kabelové rozvody (kabelové skříně) v areálu školy a také místní rozvody (1NP objektu E);
- rozvaděče a ovládací skříně jednotlivých pavilonů - Rozváděč R1A, R2A, R3A, R4A a ovládací skříň OS-A (pavilon A), Rozváděč R1B, R2B, R3B, R4B a ovládací skříň OS-B (pavilon B), Rozváděč RH (pavilon C), Rozváděč RB (pavilon C), Rozváděč R1D, R2D, R1.1-ST (pavilon D), Rozváděč RE, RH, R1E, R2E (pavilon E), Rozváděč R1F a ovládací skříně MS10, MS12, MS14 (pavilon F), Většina rozvaděčů je nová a jen několik jich bude upraveno;
- hlavní vypínání objektu - vyrážecím tlačítkem ozn. TOTAL STOP. Při sepnutí tlačítka dojde k vypnutí všech elektrických zařízení (vývodů);
- rozvody elektro - silové napájení rozvaděčů v jednotlivých pavilonech bude pomocí stávajících kabelů AYKY ze stávajících kabelových skříní umístěných na objektech;
- elektroinstalace světelné a zásuvkové - prostory jsou nasvíceny svítidly s LED technologií (vyměnitelné světelné čipy). Základní osvětlení je doplněno o nouzové osvětlení protipanikové a osvětlení únikových cest. Zásuvkové rozvody jsou tvořeny zásuvkami 230V a 400V. Zásuvky běžného zásuvkového rozvodu jsou navrženy k zapojení smyčkově. Všechny zásuvkové obvody 230V (mimo zásuvky např. pro počítače, technologii, ...) budou připojeny přes chránič;
- napájení zařízení slaboproudu - z rozvaděče R2A bude napojeno - ústředna rozhlasu, ústředna a zdroj PZTS, Z rozvaděče R2B bude napojeno - zdroj PZTS, Z rozvaděče R1D bude napojeno - zdroj PZTS;
- příprava pro napájení nových zařízení - v rámci nových rozvodů bude provedena příprava pro následující zařízení – interaktivní tabule;
- zhotovení rozebíratelného podhledu - stropní podhled v chodbě mezi pavilony školy A, B a D.

Stavební práce budou probíhat za provozu ZŠ E. Košťála, proto musí být dbáno na zvýšenou bezpečnost žáků.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovými dokumentacemi pro provádění stavby „Pardubice, ZŠ Erno Košťála – rekonstrukce elektrorozvodů – PD“ (dále jen „PD“), a to částí D.1.4.01. Silnoproudá elektrotechnika, zpracovanou v 03/2020 společností E-dir s.r.o., IČO: 25995138, se sídlem Kasalice čp. 1, 533 41 Lázně Bohdaneč a dále částí D.1.4.02. Elektronické komunikace, zpracovanou v 03/2020 společností ELISPRO s.r.o., IČO: 27315975, se sídlem Spálená 143, 533 04 Sezemice, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto PD a zavazuje se podle ní postupovat.

Specifikace materiálové základny

Běžný standard používaný na českém trhu v souladu s požadovanými specifikacemi v PD. Materiál a jeho použití dle návrhu zhotovitele bude před zahájením prací a jeho použitím odsouhlasen s objednatelem.

Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů.

Součástí DÍLA „ZŠ E. Košťála – rekonstrukce elektroinstalace“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Součástí DÍLA dále je:

- a) dodržení podmínek všech dotčených orgánů veřejné správy a organizací;
- b) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků před jejich užíváním (u ÚMO Pardubice III);
- c) vytýčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- d) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně případného připojení a samostatného měření odběru energií nutných pro zhotovení DÍLA a úhrady u dodavatele předmětných energií;
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA; zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- f) dodávka vč. dopravy, uskladnění, správa, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení DÍLA;
- g) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (.pdf) na datovém nosiči v počtu 1 ks;
- h) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- i) úklid a čištění stavbou dotčených ploch; likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů);
- j) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- k) provedení přejímky DÍLA;
- l) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
- m) dodání zkušebních protokolů, atestů, certifikátů použitých materiálů a výrobků, záručních listů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, záruční listy, prohlášení o shodě ve dvou vyhotoveních.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- v rozsahu projektové dokumentace „Pardubice, ZŠ Erno Košťála – rekonstrukce elektrorozvodů – PD“, a to částí D.1.4.01. Silnoproudá elektrotechnika, zpracované v 03/2020 společností E-dir s.r.o., IČO: 25995138, se sídlem Kasalice čp. 1, 533 41 Lázně Bohdaneč a dále částí D.1.4.02. Elektronické komunikace, zpracované v 03/2020 společností ELISPRO s.r.o., IČO: 27315975, se sídlem Spálená 143, 533 04 Sezemice, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
 - zadávacích podmínek veřejné zakázky;
 - dle nabídky zhotovitele podané dne 28.6.2023.
3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy v platném znění vztahujícími se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví [vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění dle vyhl. č. 20/2012 Sb., a následně ve znění vyhl. č. 323/2017 Sb.; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon); zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů); ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění], a dalších souvisejících předpisů a norem uvedených v projektových dokumentacích.
 4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenými projektovými dokumentacemi. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
 5. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
 6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu DÍLA, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny, ekologická likvidace odpadu, vyklizení, úklid a uvedení do původního stavu stavbou dotčených prostor a ploch. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod., odvozem a skládkovném demontovaného a vybouraného materiálu, vypracováním výrobní dokumentace, dokumentace skutečného provedení DÍLA apod.
 7. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací může upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínu DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku smlouvy v elektronické podobě. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
 8. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
 9. Realizace případných změn závazku ze smlouvy bude umožněna v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
 10. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku v elektronické podobě k této smlouvě opatřeného elektronickým podpisem obou smluvních stran. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran (tj. zástupcem objednatele a zástupcem zhotovitele).

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínu:

Termín zahájení DÍLA: po předání staveniště, a to na základě písemné výzvy objednatele

Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy o dílo na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací po nabytí účinnosti příslušné smlouvy o dílo a minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí

staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

Termín provedení kompletního DÍLA včetně jeho řádného předání:

do 6 měsíců ode dne předání staveniště

K výše uvedenému termínu nesmí DÍLO vykazovat žádné nedodělky ani vady bránící užívání.

2. Místem plnění předmětu smlouvy je **ZŠ Erno Košťála č.p. 870 v Pardubicích**.
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle časového harmonogramu provádění prací, a to vč. harmonogramu finančního plnění, který bude vypracován zhotovitelem před zahájením stavebních prací a odsouhlasen objednatelem.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušování provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 20 této smlouvy, v ten den, kdy dojde k přerušování provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušování odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušování odpadne, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušování ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušování odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušování odpadne, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací DÍLA:

Celková cena za DÍLO bez DPH.....	12.176.456,37 Kč
DPH 21%.....	2.557.055,84 Kč
Celková cena za DÍLO vč. DPH.....	14.733.512,20 Kč

(slovy: čtrnáctmilionůsedmsetřicettřítisícepěťsetdvanáct korun českých dvacet haléřů včetně DPH)

Podrobný oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Případná změna výše ceny je možná jen písemným dodatkem ke smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami v souladu s touto smlouvou.

2. Smluvní strany se dohodly, že cena za DÍLO může být změněna pouze z důvodu:
 - a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje DÍLO pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je přílohou této smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na vyzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě;
 - b) skrytých překážek místa, kde má být DÍLO provedeno ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být DÍLO provedeno, se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známé ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením DÍLA a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno.
3. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před započítáním realizace změn předmětu písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 9., 10. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
4. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této smlouvy. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méněpráce, budou odečteny v nabídkových cenách.
5. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, nezahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA (tj. vč. DPH). Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení místa plnění (staveniště).
3. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA dle harmonogramu prací, odsouhlaseným oběma smluvními stranami, delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur, pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy až na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná.

Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací ke kontrole a k odsouhlasení.

4. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10-ti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV. odst. 2. do 30-ti kalendářních dní od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
6. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném dodatku k této smlouvě o dílo.
7. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
 - každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
 - údaje pro daňové účely.Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:
 - jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení místa plnění (staveniště).
8. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. odst. 7. této smlouvy, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
9. Objednatel prohlašuje, že objekt je používán k ekonomické činnosti, objednatel jedná jako osoba povinná k dani, pro výše uvedenou dodávku **bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti** podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a a §29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
10. Požadavkem objednatele je, aby faktury byly zhotovitelem přednostně zasílány do datové schránky objednatele (**ID datové schránky: ukzbx4z**), nebo případně lze faktury zaslat elektronicky e-mailem na adresu: **posta@mmp.cz**. Faktury je možné zaslat poštou nebo prostřednictvím jiné osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), na adresu sídla objednatele či předat osobně na podatelnu v sídle objednatele.
11. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
12. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

Oddíl II. **Realizace DÍLA**

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště (místo plnění) bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí staveniště a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
2. O předání staveniště smluvní strany sepíší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné správy, pokud taková byla v souvislosti s předmětem plnění vydána, a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí; zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny; zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.
7. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu se smlouvou. Tato ustanovení platí i pro plochy přilehlé k místům provádění stavby.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Zhotovitel je povinen v souvislosti s plněním DÍLA zajistit dodržování povinností vyplývajících z právních předpisů vztahujícím se k předmětu této smlouvy, jakož i pracovněprávních předpisů (zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny atp.; zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti,

ve znění pozdějších předpisů, se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců) a případných kolektivních smluv vztahujícím se na zaměstnance, a to u všech osob, které se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy. Dodržování těchto povinností je zhotovitel povinen zajistit i ze strany případných poddodavatelů.

3. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby, neucínil-li tak na výzvu objednatele, má se za to, že povinnost dle předchozí věty nesplnil.
4. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§ 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
5. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a mezi stranami nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
6. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. této smlouvy.
2. Zhotovitel zajistí na své náklady dle vlastní potřeby případný zábor a povolení k užívání veřejného prostranství u ÚMO Pardubice V (30 dnů před jejich užíváním) po dobu realizace stavby a uhradí případné náklady s tím spojené. Zhotovitel se zavazuje při provádění DÍLA šetřit práv třetích osob a postupovat vždy v souladu se zákonem, přičemž je plně odpovědný za veškeré zásahy do práv třetích osob, jichž by se při zhotovování DÍLA dopustil.
3. Zhotovitel si pro potřeby realizace DÍLA na svůj náklad zajistí dodávku elektrické energie a vody.
4. Zhotovitel je povinen zajišťovat denní úklid pracoviště a všech prostor dotčených stavební činností. Pokud dojde v průběhu realizace ke škodám na majetku vlastníka objektu, zajistí zhotovitel odstranění takových škod na své náklady.
5. Vzhledem k tomu, že stavební práce, jež jsou předmětem této smlouvy, budou realizovány za provozu školního zařízení, musí zhotovitel respektovat v plném rozsahu práva provozovatele objektu. Jde zejména o zajištění stavby tak, aby uživatelé nebyli obtěžováni nadměrnou prašností a hlukem atd. (hlučné práce, budou prováděny v době po vyučování nebo po dohodě s vedením školy tak, aby bylo minimalizováno narušení školní výuky, prašnost bude omezena kropením - odsáváním a zhotovitel zajistí průběžný úklid ploch dotčených stavbou (kropením, zametáním).
6. Veškeré stavební práce mohou být prováděny pouze mezi 7:00 - 20:00 hodinou, přitom hlučné práce v době od 8:00 do 17:00 hodin a po dohodě s vedením školy. Provádění prací ve dnech pracovního volna po dohodě s vedením školy. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
7. Zhotovitel se zavazuje k povinnosti koordinační činnosti s uživatelem školy (ředitel/ka školy). Činnosti, které budou probíhat za provozu školy, je třeba zkoordinovat tak, aby došlo k akceptovatelnému omezení provozu školy (hluk, kolize s komunikačními prostory, bezpečnost). Návrh koordinací bude předložen a schválen zástupcem objednatele.

8. DÍLO bude realizováno za provozu základní školy, zhotovitel je povinen přizpůsobit svoji činnost a nebránit tomuto provozu. Zhotovitel zajistí na své náklady po celou dobu výstavby, aby byl zamezen přístup veřejnosti na staveniště, přitom však během provádění DÍLA zajistí přístupnost do objektu základní školy vč. nutných opatření pro pohyb osob se sníženou schopností pohybu. Komunikační trasy určené pro stavbu budou viditelně označeny. Musí být zajištěna bezpečnost a zdraví osob a zároveň to, aby uživatelé celého areálu školy nebyli obtěžováni nadměrnou prašností, hlukem apod. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností. Zhotovitel plně zodpovídá za veškeré škody, které by v důsledku nesplnění této povinnosti objednateli či třetím osobám vznikly.
9. Zhotovitel se zavazuje v maximální míře, kterou lze po něm spravedlivě požadovat, spolupracovat s vedením školy a reagovat na jeho oprávněné požadavky. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení této povinnosti.
10. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
11. Objednatel nemůže poskytnout zhotoviteli zázemí pro skladování materiálu či zázemí pro zaměstnance. Zhotovitel si na vlastní náklady a odpovědnost zajistí veškeré zařízení staveniště v místě stavby, které bude nezbytné pro provedení DÍLA a jeho provoz dle projektové dokumentace a které bude řádně povoleno a zabezpečeno. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
12. Po celou dobu stavby musí být zabráněno poškození vnitřních prostor objektu vlivem stavební činnosti zhotovitele prací.
13. Harmonogram plnění vč. harmonogramu finančního plnění, který bude smluvními stranami vzájemně odsouhlasen před zahájením stavebních prací na předmětu plnění, bude platný po celou dobu provádění DÍLA. V případě realizace DÍLA během letních prázdnin budou v tuto dobu prováděny stavební práce v pavilonu B, A - výukové pavilony, dále v pavilonu E - školní jídelna a v pavilonu C - šatny. V případě porušení této povinnosti, tj. nedodržení harmonogramu plnění, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý i započatý den prodlení.
14. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním DÍLA, dále je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, to vše na své náklady. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodě ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 541/2020 Sb., o odpadech. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
15. V ochranných pásmech nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy a případné zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu.
16. Zhotovitel nese zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu realizace prací, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatel, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
17. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, je zhotovitel povinen poškozené plochy uvést nejpozději k předání hotového DÍLA do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
18. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. Ostatní vybourané hmoty budou uloženy na skládku nebo recyklovány. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč a každé jednotlivé porušení této povinnosti.
19. Všechny odpady vznikající na staveništi činností zhotovitele je zhotovitel povinen na své náklady třídit, evidovat a následně zajistit likvidaci tohoto odpadu. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých

odpadů, nejpozději při převzetí řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý započatý den prodlení.

20. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb., a to §6 a příloha 16, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, především tyto údaje:

- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
- nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
- popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
- dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
- nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.

V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

21. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami, povinnost vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
22. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace (dále jen „PD“) - autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy.
23. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor objednatele), případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
24. Zhotovitel je povinen v rámci realizace DÍLA umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého v případě potřeby zajistí objednatel.
25. Zhotovitel se zavazuje pravidelně 1 x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
26. Po celou dobu realizace stavby budou organizovány pravidelné kontrolní dny, na kterých budou řešeny časové vazby na provoz budov, nemovitostí a pozemků dotčených stavbou s možností částečného omezení prací z důvodu provozních potřeb jejich vlastníků a nájemců. Toto omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci - zápisem ve stavebním deníku.
27. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
28. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 2 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín provedení kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen je provést na náklady objednatele. Bude-li zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, nápravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele ke kontrole těchto dílčích částí alespoň 2 dny předem, je povinen na vyzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkryt

či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.

29. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
30. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 5 kalendářních dnů po dokončení DÍLA, pokud nebude dohodnuto s objednatelem jinak, a protokolárně jej předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze nástroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě prodlení se splněním této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení.
31. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. Za porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
32. Zhotovitel se zavazuje respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
33. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění prací, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami, a bude udržovat veškerá nezbytná sociální a hygienická zařízení v souladu se závaznými právními předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu a zajistit bezpečnost práce a provozu a opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Zhotovitel je dále povinen poučit všechny osoby podílející se na plnění předmětu této smlouvy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví na pracovišti. O tomto školení bude proveden písemný záznam. Za každý zjištěný případ porušení povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví, ochrany životního prostředí stanovených závaznými předpisy je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
34. Zhotovitel je povinen zajistit, že jím poskytované plnění dle této smlouvy, odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných a účinných právních předpisů či příslušných norem, které se na dané plnění vztahují. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění předmětu smlouvy bude dbát o dodržování důstojných pracovních podmínek osob, které se na jejím plnění budou podílet, a ve vztahu k zaměstnancům bude zajištěno důsledné dodržování pracovněprávních předpisů, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisů upravujících mzdy zaměstnanců (včetně odpovídající odměny za případnou práci přesčas, práci ve svátek atp.), pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, bezpečnost práce apod. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s touto povinností za účelem kontroly na výzvu objednatele předložit (či zajistit předložení) příslušných dokladů (zejména, nikoli však výlučně, pracovněprávních smluv), a to bez zbytečného odkladu od doručení výzvy, nejpozději však do 2 pracovních dnů. Totožné musí být zajištěno ze strany příp. poddodavatelů.
35. Zhotovitel je oprávněn najmout si na své vlastní náklady poddodavatele, pro účely provedení některé části předmětu plnění dle této smlouvy za předpokladu, že nedojde k porušení závazných předpisů, a že v takovém případě bude zhotovitel odpovědný objednateli za jakoukoli takto prováděnou část svých povinností vyplývajících z této smlouvy, jako kdyby je poskytoval zhotovitel sám. Zhotovitel je také odpovědný za koordinaci poddodavatelů.
36. Zhotovitel předložil objednateli před podpisem smlouvy seznam poddodavatelů, kterým zamýšlí zadat provedení jakékoli části předmětu plnění smlouvy, a který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. V průběhu plnění smlouvy je zhotovitel oprávněn změnit poddodavatele, jen ve výjimečných případech a na základě předchozího souhlasu objednatele, a to za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu.

Zhotovitel je povinen získat souhlas objednatele s novým poddodavatelem alespoň pět (5) pracovních dnů předtím, než jej k provedení příslušné části předmětu plnění smlouvy použije. Součástí oznámení bude vždy název/jméno poddodavatele pro jednotlivé části předmětu plnění smlouvy, uvedení části plnění smlouvy, kterou má daný poddodavatel provést a kopie příslušných platných oprávnění, koncesí, atestů, certifikátů a licencí, jež jsou nezbytné pro provedení takové jednotlivé části předmětu smlouvy poddodavatelem. Objednatel je oprávněn do pěti (5) pracovních dnů od přijetí příslušného oznámení zamítnout účast konkrétního poddodavatele na provádění DÍLA, přičemž objednatel nebude souhlas bezdůvodně zdržovat ani odírat. Nevyjádří-li se objednatel do pěti (5) pracovních dnů od přijetí příslušného oznámení, platí, že použití tohoto poddodavatele odsouhlasil.

37. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, a to 3x v listinné podobě a 1 x na CD ve formátu .pdf, součinnost zhotovitele stavby při zpracování nových provozních předpisů.
38. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 10 miliónů Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předána objednateli před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění DÍLA a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů.
Při porušení jakékoliv shora uvedené povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
39. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,-- Kč.
40. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení DÍLA všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, o ekologické likvidaci odpadu, doklady o provedených předepsaných zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem).
41. Zhotovitel poskytne objednateli součinnost při zpracování nových provozních předpisů.
42. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-- Kč.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíší obě smluvní strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel předá zhotoviteli projektovou dokumentaci předmětu plnění ve 2 tištěných paré.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatel, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.

- prohlášení o shodě;
 - záruční listy;
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů);
 - originál stavebního deníku;
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem;
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven písemný protokol, a to protokol o předání a převzetí. Protokol vyhotoví vždy oprávnění zástupci obou smluvních stran a bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného DÍLA;
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM;
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLU, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit;
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbujuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, u nichž z povahy věci vyplývá, že k řádnému provedení DÍLA je nezbytné jejich zabudování, přechází na objednatele zabudováním a k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělků, ode dne odstranění vad a nedodělků. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže DÍLO užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínech stanovených objednatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět DÍLA má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným ve smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamacie musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, sdělit, jaký nárok z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok.
5. V případě, že objednatel uplatní v reklamační lhůtě nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamacie.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamacie, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu stanoveném pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV. čl. II. odst. 5 této smlouvy.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisějící s činností zhotovitele.
13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „Bankovní záruka č. 1“). **Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) ve lhůtě do 15-ti kalendářních dní od nabytí účinnosti této**

Smlouvy, pokud bankovní záruka nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 1 (tj. z hodnoty „Výše zajištění č. 1“) za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 1 byla platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků dle odd. II. čl. V. této Smlouvy. V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělků, zajistí zhotovitel prodloužení platnosti Bankovní záruky č. 1 tak, aby byla platná a účinná až do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“). V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
3. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit nejméně **734.000,--Kč** („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 1, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 1 do Výše zajištění č. 1 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době dle odd. III. čl. II. této smlouvy poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). **Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy.** V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělků, je zhotovitel povinen doručit Bankovní záruku č. 2 v den podpisu protokolu o odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 2 (tj. z hodnoty „Výše zajištění č. 2“) za každý započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky č. 2.
5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 2 byla platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“) dle odd. III. čl. II. této smlouvy. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
6. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit **734.000,--Kč** („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 2, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění č.

- 2, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 2 do Výše zajištění č. 2 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
7. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost.
 8. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
 9. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
 10. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli, uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této Smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. této smlouvy ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 5 a dle oddílu III. čl. III. odst. 5 a odst. 10 této smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od Smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:
 - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy;
 - b) neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.

2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů uvedených v odst. 1. tohoto článku smlouvy budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
3. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.
5. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci, jen na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě opatřených elektronickým podpisem obou smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
8. S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
9. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
10. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran elektronické podpisy.
12. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ v elektronické podobě a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.

13. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
14. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv spravovaného Digitální a informační agenturou. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
15. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv spravovaném Digitální a informační agenturou v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
16. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
17. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů

Schváleno usnesením Rady města Pardubice ze dne 19.7.2023 č. usnesení R/1747/2023

Příloha č. 1: Cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

Příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

V Pardubicích

V Havlíčkově Brodě

Za objednatele

Za zhotovitele

.....
Bc. Jan Nadrchal
primátor města

.....
člen představenstva

AKCE: **ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

CELKOVÁ REKAPITULACE STAVBY

Pol.	Objekt		cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		9 008 316,96 Kč
2.	D.1.4.02 ELEKTRONICKÁ KOMUNIKACE		1 729 645,34 Kč
3.	Stavební přípomocce		888 494,07 Kč
4.	Zařízení staveniště	kpl	150 000,00 Kč
5.	Rezerva investora	kpl	400 000,00 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH			12 176 456,37 Kč
DPH - 21 % z položky 1 až 5			2 557 055,84 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH			14 733 512,20 Kč

Rezerva investora: požadavkem investora je uvedení pevné částky ve výši 400 000,- Kč bez DPH (čerpání musí písemně odsouhlasit zadavatel spolu s projektantem - na základě posouzení skutečného stavu odkrytých konstrukcí).

AKCE: **ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON A

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	2 670 659,10 Kč
2.	Stavební přípomocce	111 193,25 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		2 781 852,35 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		584 188,99 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		3 366 041,34 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON B

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	3 401 769,53 Kč
2.	Stavební přípomocce	127 020,70 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		3 528 790,23 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		741 045,95 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		4 269 836,18 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON C - MŠ

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	200 592,14 Kč
2.	Stavební přípomocce	15 133,53 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		215 725,66 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		45 302,39 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		261 028,05 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON C - BYT

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	151 893,32 Kč
2.	Stavební přípomocce	18 124,50 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		170 017,82 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		35 703,74 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		205 721,57 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON D

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	546 648,76 Kč
2.	Stavební přípomocce	27 316,05 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		573 964,81 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		120 532,61 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		694 497,42 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON E

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	1 281 560,05 Kč
2.	Stavební přípomocce	40 293,25 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		1 321 853,30 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		277 589,19 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		1 599 442,50 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... PAVILON F

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	624 186,40 Kč
2.	Stavební přípomocce	94 963,09 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		719 149,49 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		151 021,39 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		870 170,88 Kč

DÍLČÍ REKAPITULACE STAVBY ... SPOJOVACÍ CHODBA

Pol.	Objekt	cena bez DPH
1.	D.1.4.01 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	131 007,66 Kč
2.	Stavební přípomocce	454 449,70 Kč
CENA OBJEKTU BEZ DPH		585 457,36 Kč
DPH - 21 % z položky 1 a 2		122 946,05 Kč
CENA OBJEKTU VČETNĚ DPH		708 403,40 Kč

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoproudá elektrotechnika...pavilon A

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena :Kč:
1	dodávky zařízení			283572,83
2	doprava dodávek	3,60	283572,83	10208,62
3	přesun dodávek	1,00	283572,83	2835,73
4	materiál elektromontážní			981825,19
5	prořez	5,00	423490,85	21174,54
6	materiál podružný	3,00	981825,19	29454,76
7	elektromontáže			929949,33
8	PPV pro elektromontáže	6,00	1962403,82	117744,23
9	dodávky celkem			293781,45
10	materiál+výkony celkem			2082983,78
11	ostatní náklady			277230,00
12	NÁKLADY hl.III celkem			2653995,23
13	provozní vlivy	0,80	2082983,78	16663,87
14	NÁKLADY hl.VI celkem			16663,87
15	cena bez DPH			2670659,10
16	DPH základní sazba	21,00	2670659,10	560838,41
17	CENA vč.DPH (Kč)			3231497,51

9
10
12
13
14
15
18
22
25
26
27
28
31
33
43
46
48

1032454.49
2653995.23
16663.87

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčetem množství z výkresů 1NP (v.č.02)+2NP (03)+3NP (04)+4NP (05)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000712110	rozdávěč ozn.R1A,viz výkres 06 dodávka+montáž	ks	1,00	88597,83	88597,83		
2	000712110	rozdávěč ozn.R2A,viz výkres 06 dodávka+montáž	ks	1,00	63489,13	63489,13		
3	000712110	rozdávěč ozn.R3A,viz výkres 06 dodávka+montáž	ks	1,00	65629,35	65629,35		
4	000712110	rozdávěč ozn.R4A,viz výkres 06 dodávka+montáž	ks	1,00	61564,13	61564,13		
5	000712110	ovládací skříň ozn.OS-A,viz výkres 06 dodávka-mont	ks	1,00	4292,39	4292,39		
součet						283572,83		
Materiál elektromontážní								
6	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	50,00	17,16	858,00		
7	000171111	vodič CY 25 /H07V-R/	m	100,00	70,45	7045,00		
8	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	1360,00	9,27	12607,20		
9	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	4750,00	12,29	58377,50		
10	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	2807,00	20,16	56589,12		
11	000101210	kabel CYKY 4x16	m	15,00	154,65	2319,75		
12	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	420,00	19,65	8253,00		
13	000101309	kabel CYKY 5x10	m	25,00	120,47	3011,75		
14	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	241,00	25,05	6037,05		
15	000313113	krabice lištová rozvodná-víčko+svorkovnice	ks	200,00	63,38	12676,00		
16	000340231	krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	222,00	25,55	5672,10		
17	000312211	krabice IP55 88x88x53mm 4xEST13.5 5x2,5Cu	ks	15,00	33,90	508,50		
18	000311711	víčko pr.80	ks	200,00	5,79	1158,00		
19	000311713	víčko pr.113	ks	50,00	13,87	693,50		
20	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	200,00	2,82	564,00		
21	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	100,00	3,92	392,00		
22	000333031	lišta vkládací do 24x22 kompletní	m	500,00	17,72	8860,00		
23	000333161	lišta vkládací do 40x40 kompletní	m	502,00	48,62	24407,24		
24	000333166	lišta oblá do 40 kompletní	m	192,00	77,79	14935,68		
25	000333210	lišta oblá do 60 kompletní	m	121,00	111,99	13550,79		
26	000333211	lišta instalační do 80x40mm kompletní	m	10,00	119,30	1193,00		
27	000340201	parap.kanál do 100x60+kovová přep-uzem.lanko:kompl	m	270,00	309,03	83438,10		
28	000340211	parap.kanál do 170x70+kovová přepážka:kompletní	m	150,00	545,98	81897,00		
29	000362011	drátový žlab 50:50 vč.nosného a spoj.materiálu	m	70,00	121,46	8502,20		
30	000362021	drátový žlab 100:100 vč.nosného a spoj.materiálu	m	4,00	214,21	856,84		
31	000322122	tr.PVC tuhá stří.namáhání do pr.16mm:kompletní-přic	m	25,00	17,18	429,50		
32	000321504	roura korugovaná do pr.90:75mm	m	60,00	31,86	1911,60		
33	000316111	stahovací páska-100ks	ks	10,00	2,28	22,80		

Soupis položek

34	000316112	montážní pěna	ks	4,00	163,04	652,16
35	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm	ks	450,00	1,34	603,00
36	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm	ks	4000,00	1,34	5360,00
37	000000303	hmoždinka plastová HM10/10x50mm	ks	1020,00	3,24	3304,80
38	000410011	spínač 10A/250V IP20 řaz.1	ks	45,00	65,49	2947,05
39	000410021	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.5	ks	27,00	68,10	1838,70
40	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6	ks	8,00	73,20	585,60
41	000410024	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6-6	ks	2,00	124,65	249,30
42	000410031	ovladač 10A/250Vstř IP20 řaz.1:0-orient.doutnavka	ks	52,00	69,98	3638,96
43	000413104	ovladač 10A/250Vstř IP54 ř.1:0+orient.doutnavka	ks	4,00	99,20	396,80
44	000410193	čidlo pohybu 230V/50Hz/8m/min.IP44	ks	3,00	380,43	1141,29
45	000462511	relé multifu časové do krabice (doběh)	ks	9,00	490,46	4414,14
46	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	84,00	62,74	5270,16
47	000420105	zásuvka 16A/250Vstř IP20 chráněná	ks	16,00	726,85	11629,60
48	000420101	zásuvka 2násobná 16A/250V IP20	ks	4,00	81,24	324,96
49	000420103	zásuvka 16A/250Vstř do parapetního kanálu	ks	59,00	68,10	4017,90
50	000420102	zásuvka 16A/250V do parap.kanálu pro PC/barevná	ks	109,00	93,73	10216,57
51	000420106	zásuvka 16A/250Vstř do parap.kanálu-chráněná/barev	ks	54,00	726,85	39249,90
52	000340211	parapetní kanál do 170x70 kompletní	m	54,00	436,63	23578,02
53	000509001	3-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	242,00	966,62	233922,04
54	000509001	4-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	25,00	1504,35	37608,75
55	000509001	6-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	29,00	1450,00	42050,00
56	000509001	7-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	35,00	965,22	33782,70
57	000509001	8-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	12,00	1225,09	14701,08
58	000509001	20-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	9,00	1106,02	9954,18
59	000509001	21-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	4,00	1299,33	5197,32
60	000509001	1-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	14,00	717,73	10048,22
61	000509001	2-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.1	ks	17,00	717,73	12201,41
62	000509001	22-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Pril 3.1	ks	1,00	717,73	717,73
63	000509001	nouz.svit.umik.kompl.viz Kniha svítidel-Pril 3.1	ks	41,00	819,57	33602,37
64	000509001	nouz.svit.umik.IP kompl.viz Kniha svit-Pril 3.1	ks	1,00	983,70	983,70
65	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	2,00	2717,39	5434,78
66	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	2,00	2717,39	5434,78
součet					981825,19	
Elektromontáže						
67	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	33,48	1674,00
68	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	100,00	33,48	3348,00
69	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1360,00	22,61	30749,60
70	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	4750,00	22,61	107397,50
71	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	2807,00	22,61	63466,27
72	210810101	kabel Cu(-1kV CYKY) pevně uložený do 3x35/4x25	m	15,00	50,98	764,70
73	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	420,00	22,61	9496,20
74	210810053	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	25,00	35,11	877,75
75	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	800,00	78,66	62928,00
76	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm2	ks	12,00	143,54	1722,48
77	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80:2)	ks	241,00	86,96	20957,36
78	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	200,00	86,96	17392,00
79	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj. vodičů	ks	222,00	65,22	14478,84
80	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	15,00	86,96	1304,40
81	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	500,00	54,35	27175,00
82	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	502,00	54,35	27283,70
83	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	192,00	54,35	10435,20
84	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	121,00	108,70	13152,70
85	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	10,00	108,70	1087,00
86	210020412	kabelový žlab s vikem do š.170mm	m	270,00	353,26	95380,20
87	210020412	kabelový žlab s vikem do š.170mm	m	150,00	353,26	52989,00
88	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	70,00	217,39	15217,30
89	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	4,00	217,39	869,56
90	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	25,00	21,74	543,50
91	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	60,00	86,96	5217,60
92	210010431	montáž stahovací pásky	ks	1000,00	10,87	10870,00
93	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	450,00	16,30	7335,00
94	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	4000,00	16,30	65200,00
95	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	1020,00	16,30	16626,00
96	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	45,00	163,04	7336,80
97	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	27,00	163,04	4402,08
98	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	8,00	163,04	1304,32
99	210110044	přepínač zapuštěný vč.zapojení 2-střídavý/řazení5B	ks	2,00	163,04	326,08

Soupis položek

100	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkovýř.1:0	ks	52.00	163.04	8478.08
101	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólovýř.1	ks	4.00	163.04	652.16
102	210110091	montáž a nastavení čidla pohybu	ks	3.00	163.04	489.12
103	210150481	montáž a nastavení doběhu	ks	9.00	163.04	1467.36
104	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	84.00	163.04	13695.36
105	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	16.00	163.04	2608.64
106	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	4.00	163.04	652.16
107	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	59.00	163.04	9619.36
108	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	109.00	163.04	17771.36
109	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	54.00	163.04	8804.16
110	210020412	kabelový žlab s vikem do š.170mm	m	54.00	353.26	19076.04
111	210200012	3-montáž svítidla	ks	242.00	326.09	78913.78
112	210200012	4-montáž svítidla	ks	25.00	326.09	8152.25
113	210200012	6-montáž svítidla	ks	29.00	326.09	9456.61
114	210200012	7-montáž svítidla	ks	35.00	326.09	11413.15
115	210200012	8-montáž svítidla	ks	12.00	326.09	3913.08
116	210200012	20-montáž svítidla	ks	9.00	326.09	2934.81
117	210200012	21-montáž svítidla	ks	4.00	326.09	1304.36
118	210200012	1-montáž svítidla	ks	14.00	326.09	4565.26
119	210200012	2-montáž svítidla	ks	14.00	326.09	4565.26
120	210200012	22-montáž svítidla	ks	1.00	326.09	326.09
121	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	41.00	326.09	13369.69
122	210200012	nouz.únik IP-montáž svítidla	ks	1.00	326.09	326.09
123	210020912	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stropě tl.50cm	m2	2.00	2021.74	4043.48
124	210020922	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stěně tl.30cm	m2	2.00	2021.74	4043.48
součet					929949,33	
Ostatní náklady						
125	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	430.00	1.00	430.00
126	219001411	vyvrtání otvoru/žed' beton/ do pr.60mm-tl.do 0.15m	ks	300.00	75.00	22500.00
127	219001412	vyvrtání otvoru/žed' beton/ do pr.60mm-tl.do 0.30m	ks	50.00	150.00	7500.00
128	219001413	vyvrtání otvoru/žed' beton/ do pr.60mm-tl.do 0,45m	ks	20.00	180.00	3600.00
129	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	70.00	300.00	21000.00
130	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvody	hod	30.00	300.00	9000.00
131	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení+materi	hod	30.00	300.00	9000.00
132	219990012	práce spojené s demontáží stávajících rozváděčů	hod	30.00	300.00	9000.00
133	219990024	demontážní práce	hod	350.00	300.00	105000.00
134	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nábytku...židle,	hod	80.00	300.00	24000.00
		lavice,prázdné skříně				
135	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel.ovl.zásv..lišť..	hod	80.00	300.00	24000.00
136	219990014	koordinace řemesel	hod	20.00	300.00	6000.00
137	219990027	výchozí revize	hod	50.00	400.00	20000.00
138	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	4.00	300.00	1200.00
139	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekolog.likvid.odpadu	ks	1.00	10000.00	10000.00
140	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1.00	5000.00	5000.00
součet					277230.00	

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: **Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

Objednatel: **Statutární město Pardubice**
Pernštýnské nám. 1
53021 Pardubice

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Projektant: **E-dír s.r.o.**
Kasalice čp.1
53341 Lázně Bohdaneč

IČ: 25995138
DIČ: CZ25995138

Vypracoval: **Bc. Richard Hradský**

Rozpis ceny Celkem

HSV			28 536,00
PSV			72 657,25
Vedlejší náklady			10 000,00
Celkem			111 193,25

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	0 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	111 193,25 Kč
Základní DPH	0 %	23 350,58 Kč
Zaokrouhlení		0,17 Kč

Cena celkem s DPH **134 544,00 CZK**

v **Pardubicích** dne **28.07.2023**

 Za projektanta

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu		Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV		28 536,00
784	Malby	PSV		72 657,25
VN	Vedlejší náklady	VN		10 000,00
Cena celkem				111 193,25

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavillon A

S:	Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD									
Č:	Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				28 536,00		0,66712		0
1	611-Rpol01	Kompletní stavební opravy při rozvaděčích, (zede výpomocí, začátek, nový povrch) Začátek provozního součtu Kompletní stavební opravy při rozvaděčích, pavilony A Viz výkres číslo.. Rozměry - pavilona A (1*3)*4 Konec provozního součtu Výpočet:12	m2	12,00000	2 000,00	24 000,00	0,03646	0,43752	0	0
2	612421131R00	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - stukových, po drobných zásazích (vrty, rezy a týhy)	m2	70,00000	64,80	4 536,00	0,00328	0 2296	0	0
Díl:	784	Malby				72 657,25		0,27145		0
3	784461941R00	Linkrustace, obnov. nátěr latex stěn, místn. 3,8 m Začátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot viz výkres čís. o. D.1.4.01. Rozměry - výška cca 1,5m 20*1,5 Konec provozního součtu Výpočet:226,65	m2	30,00000	46,70	1 401,00	0,00009	0 0027	0	0
4	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn. do 5 m Oprava výmalby po provedení průrazů, vrtání, demontáži světel apod.	m2	625,00000	114,01	71 256,25	0,00043	0,26875	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
5	005122010R	Provoz objednatele (investora)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0
6	005101010R	Uklid vnitřních prostor Kompletní uklid po provedení prací, včetně zakryvání podlah, mobilizace, vyplnění otvorů apod.	kpl	1,00000	5000,00	0,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoprůdová elektrotechnika...pavilon B

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			277700,97
2	doprava dodávek	3,60	277700,97	9997,23
3	přesun dodávek	1,00	277700,97	2777,01
4	materiál elektromontážní			1340436,86
5	průřez	5,00	545870,18	27293,51
6	materiál podružný	3,00	1340436,86	40213,11
7	elektromontáže			1239402,38
8	PPV pro elektromontáže	6,00	2647345,86	158840,75
9	dodávky celkem			287698,20
10	materiál+výkony celkem			2808963,62
11	ostatní náklady			282636,00
12	NAKLADY hl.III celkem			3379297,82
13	provozní vlivy	0,80	2808963,62	22471,71
14	NAKLADY hl.VI celkem			22471,71
15	cena bez DPH			3401769,53
16	DPH základní sazba	21,00	3401769,53	714371,60
17	CENA vč.DPH (Kč)			4116141,13

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčetem množství z výkresů 1NP (v.č.07)+2NP (08)+3NP (09)+4NP (10)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000712110	rozdávěč ozn.R1B,viz výkres 11 dodávka+montáž	ks	1,00	82129,35	82129,35		
2	000712110	rozdávěč ozn.R2B,viz výkres 11 dodávka+montáž	ks	1,00	63238,04	63238,04		
3	000712110	rozdávěč ozn.R3B,viz výkres 11 dodávka+montáž	ks	1,00	64075,00	64075,00		
4	000712110	rozdávěč ozn.R4B,viz výkres 11 dodávka+montáž	ks	1,00	63955,43	63955,43		
5	000712110	ovládací skříň ozn.OS-B,viz výkres 11 dodávka+mont	ks	1,00	4303,15	4303,15		
součet						277700,97		
Materiál elektromontážní								
6	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	50,00	17,16	858,00		
7	000171111	vodič CY 25 /H07V-R/	m	220,00	70,45	15499,00		
8	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	1415,00	9,27	13117,05		
9	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	6315,00	12,29	77611,35		
10	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	4571,00	20,16	92151,36		
11	000101210	kabel CYKY 4x16	m	15,00	154,65	2319,75		
12	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	630,00	19,65	12379,50		
13	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	331,00	25,05	8291,55		
14	000313113	krabice lištová rozvodná+vičko-svorkovnice	ks	250,00	63,38	15845,00		
15	000340231	krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	400,00	25,55	10220,00		
16	000312211	krabice IP55 88x88x53mm 4xEST13,5 5x2,5Cu	ks	15,00	33,90	508,50		
17	000311711	vičko pr.80	ks	200,00	5,79	1158,00		
18	000311713	vičko pr.113	ks	50,00	13,87	693,50		
19	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	200,00	2,82	564,00		
20	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	100,00	3,92	392,00		
21	000333031	lišta vkladací do 24x22 kompletní	m	665,00	17,72	11783,80		
22	000333161	lišta vkladací do 40x40 kompletní	m	778,00	48,62	37826,36		
23	000333166	lišta oblá do 40 kompletní	m	350,00	77,79	27226,50		
24	000333210	lišta oblá do 60 kompletní	m	215,00	111,99	24077,85		
25	000340201	parap.kanáľ do 100x60+kovová přep+uzem.lanko:kompl	m	270,00	309,03	83438,10		
26	000340211	parap.kanáľ do 170x70+kovová přepážka:kompletní	m	150,00	545,98	81897,00		
27	000362011	drátový žlab 50:50 vě.nosného a spoj.materiálu	m	90,00	121,46	10931,40		
28	000362021	drátový žlab 100:100 vě.nosného a spoj.materiálu	m	4,00	214,21	856,84		
29	000322122	tr.PVC tuhá stř.namáhání do pr.16mm:kompletní-příc	m	25,00	17,18	429,50		
30	000324132	tr.ocel pancěř závit pozink do pr.16mm:kompl-přích	m	30,00	190,61	5718,30		
31	000321504	roura korugovaná do pr.90:75mm	m	60,00	31,86	1911,60		
32	000316111	stahovací páska-100ks	ks	10,00	2,28	22,80		

Soupis položek

33	000316112	montážní pěna	ks	4,00	163,04	652,16		
34	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	630,00	1,34	844,20		
35	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	5500,00	1,34	7370,00		
36	000000303	hmoždinka plastová HM10-10x50mm	ks	1030,00	3,24	3337,20		
37	000410011	spínač 10A/250V IP20 řaz.1	ks	65,00	65,49	4256,85		
38	000410021	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.5	ks	44,00	68,10	2996,40		
39	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6	ks	10,00	73,20	732,00		
40	000410024	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6+6	ks	6,00	124,65	747,90		
41	000410031	ovladač 10A/250Vstř IP20 řaz.1:0-orient.doutnavka	ks	51,00	69,98	3568,98		
42	000413104	ovladač 10A/250Vstř IP54 ř.1:0-orient.doutnavka	ks	4,00	99,20	396,80		
43	000410193	čidlo pohybu 230V/50Hz/8m:min.IP44	ks	5,00	380,43	1902,15		
44	000462511	relé multifú časové do krabice (doběh)	ks	10,00	490,46	4904,60		
45	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	121,00	62,74	7591,54		
46	000420105	zásuvka 16A/250Vstř IP20 chráněná	ks	26,00	726,85	18898,10		
47	000420101	zásuvka 2násobná 16A/250V IP20	ks	3,00	81,24	243,72		
48	000420103	zásuvka 16A/250Vstř do parapetního kanálu	ks	100,00	68,10	6810,00		
49	000420102	zásuvka 16A/250V do parap.kanálu pro PC:barevná	ks	200,00	93,73	18746,00		
50	000420106	zásuvka 16A/250Vstř do parap.kanálu:chráněná:barev	ks	100,00	726,85	72685,00		
51	000340211	parapetní kanál do 170x70 kompletní	m	100,00	436,63	43663,00		
52	000509001	3-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	341,00	966,62	329617,42		
53	000509001	4-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	48,00	1504,35	72208,80		
54	000509001	5-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	8,00	1388,04	11104,32		
55	000509001	6-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	30,00	1450,00	43500,00		
56	000509001	7-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	54,00	965,22	52121,88		
57	000509001	8-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	12,00	1106,02	13272,24		
58	000509001	20-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	1,00	1299,33	1299,33		
59	000509001	21-svítilno komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	10,00	1299,33	12993,30		
60	000509001	1-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	20,00	717,73	14354,60		
61	000509001	2-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.1	ks	12,00	717,73	8612,76		
62	000509001	22-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Příl 3.1	ks	2,00	717,73	1435,46		
63	000509001	nouz.svit.únik.kompl.viz Kniha svítidel-Příl 3.1	ks	46,00	819,57	37700,22		
64	000509001	nouz.svit.únik.IP kompl.viz Kniha svít-Příl 3.1	ks	2,00	983,70	1967,40		
65	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	2,00	543,48	1086,96		
66	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	2,00	543,48	1086,96		
součet						1340436,86		
Elektromontáže								
67	210800851	vodič Cu(-CY.CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	33,48	1674,00		
68	210800851	vodič Cu(-CY.CYA) pevně uložený do 1x35	m	220,00	33,48	7365,60		
69	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	1415,00	22,61	31993,15		
70	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	6315,00	22,61	142782,15		
71	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	4571,00	22,61	103350,31		
72	210810101	kabel Cu(-1kV CYKY) pevně uložený do 3x35/4x25	m	15,00	50,98	764,70		
73	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	630,00	22,61	14244,30		
74	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	1000,00	78,66	78660,00		
75	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm2	ks	12,00	143,54	1722,48		
76	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80:2)	ks	331,00	86,96	28783,76		
77	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	250,00	86,96	21740,00		
78	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj. vodičů	ks	400,00	65,22	26088,00		
79	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	15,00	86,96	1304,40		
80	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	665,00	54,35	36142,75		
81	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	778,00	54,35	42284,30		
82	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	350,00	54,35	19022,50		
83	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	215,00	108,70	23370,50		
84	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	270,00	353,26	95380,20		
85	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	150,00	353,26	52989,00		
86	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	90,00	217,39	19565,10		
87	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	4,00	217,39	869,56		
88	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	25,00	21,74	543,50		
89	210010062	trubka ocel pancéř pevně uložená typ 6016/pr.16	m	30,00	21,74	652,20		
90	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	60,00	86,96	5217,60		
91	210010431	montáž stahovací pásky	ks	1000,00	10,87	10870,00		
92	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	630,00	16,30	10269,00		
93	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	5500,00	16,30	89650,00		
94	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	1030,00	16,30	16789,00		
95	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový:řazení 1	ks	65,00	163,04	10597,60		
96	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový:řazení 5-5A	ks	44,00	163,04	7173,76		
97	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý:řazení 6	ks	10,00	163,04	1630,40		

Soupis položek

98	210110044	přepínač zapuštěný vč.zapojení 2-střídavý/fazení5B	ks	6,00	163,04	978,24		
99	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkovýř.1:0	ks	51,00	163,04	8315,04		
100	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólovýř.1	ks	4,00	163,04	652,16		
101	210110091	montáž a nastavení čidla pohybu	ks	5,00	163,04	815,20		
102	210150481	montáž a nastavení doběhu	ks	10,00	163,04	1630,40		
103	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	121,00	163,04	19727,84		
104	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	26,00	163,04	4239,04		
105	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	3,00	163,04	489,12		
106	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	100,00	163,04	16304,00		
107	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	200,00	163,04	32608,00		
108	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	100,00	163,04	16304,00		
109	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	100,00	353,26	35326,00		
110	210200012	3-montáž svítidla	ks	341,00	326,09	111196,69		
111	210200012	4-montáž svítidla	ks	48,00	326,09	15652,32		
112	210200012	5-montáž svítidla	ks	8,00	326,09	2608,72		
113	210200012	6-montáž svítidla	ks	30,00	326,09	9782,70		
114	210200012	7-montáž svítidla	ks	54,00	326,09	17608,86		
115	210200012	8-montáž svítidla	ks	12,00	326,09	3913,08		
116	210200012	20-montáž svítidla	ks	1,00	326,09	326,09		
117	210200012	21-montáž svítidla	ks	10,00	326,09	3260,90		
118	210200012	1-montáž svítidla	ks	20,00	326,09	6521,80		
119	210200012	2-montáž svítidla	ks	10,00	326,09	3260,90		
120	210200012	22-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18		
121	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	46,00	326,09	15000,14		
122	210200012	nouz.únik IP-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18		
123	210020912	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stropě tl.50cm	m2	2,00	2021,74	4043,48		
124	210020922	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stěně tl.30cm	m2	2,00	2021,74	4043,48		
součet						1239402,38		
Ostatní náklady								
125	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	586,00	1,00	586,00		
126	219001411	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0.15m	ks	350,00	75,00	26250,00		
127	219001412	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0.30m	ks	60,00	150,00	9000,00		
128	219001413	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0.45m	ks	20,00	180,00	3600,00		
129	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	70,00	300,00	21000,00		
130	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvody	hod	30,00	300,00	9000,00		
131	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení-materi	hod	30,00	300,00	9000,00		
132	219990012	práce spojené s demontáží stávajících rozváděčů	hod	30,00	300,00	9000,00		
133	219990024	demontážní práce	hod	350,00	300,00	105000,00		
134	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nábytku... židle.	hod	80,00	300,00	24000,00		
		lavice,prázdné skříně						
135	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel.ovl..zásv..lišť..	hod	80,00	300,00	24000,00		
136	219990014	koordinace řemesel	hod	20,00	300,00	6000,00		
137	219990027	výchozí revize	hod	50,00	400,00	20000,00		
138	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	4,00	300,00	1200,00		
139	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekolog.likvid.odpadu	ks	1,00	10000,00	10000,00		
140	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1,00	5000,00	5000,00		
součet						282636,00		

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: **Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

Objednatel: **Statutární město Pardubice**
Pernštýnské nám. 1
53021 Pardubice

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Projektant: **E-dír s.r.o.**
Kasalice čp.1
53341 Lázně Bohdaneč

IČ: 25995138
DIČ: CZ25995138

Vypracoval:

Rozpis ceny		Celkem
HSV		29 832,00
PSV		87 188,70
Vedlejší náklady		10 000,00
Celkem		127 020,70

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	0 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	127 020,70 Kč
Základní DPH	0 %	26 674,35 Kč
Zaokrouhlení		-0,05 Kč
Cena celkem s DPH		153 695,00 CZK

v **Pardubicích** dne **28.07.2023**

Za projektanta

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu		Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV		29 832,00
784	Malby	PSV		87 188,70
VN	Vedlejší náklady	VN		10 000,00
Cena celkem				127 020,70

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavilon B

S:	Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD									
Č:	Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				29 832,00		0,73272		0
1	611-Rpol01	Kompletní stavební opravy při rozvaděčích, (zed výpomocí, začátek, nový povrch) Začátek provozního součtu Kompletní stavební opravy při rozvaděčích, pavilony B Viz výkres číslo.. Rozměry - pavilona B (1*3)*4 Konec provozního součtu Výpočet:12	m2	12,00000	2 000,00	24 000,00	0,03646	0,43752	0	0
2	612421131R00	Oprava vápen.omítek stěn do 5 % pl. - stukových, po drobných zásazích (vrty, řezv a týhu)	m2	90 00000	64,80	5 832 00	0,00328	0,2952	0	0
Díl:	784	Malby				87 188,70		0,32574		0
3	784461941R00	Linkrustace, obnov. nátěr latex stěn, místn. 3,8 m Začátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot viz výkres čís o. D.1.4.01. Rozměry - výška cca 1,5m*24*1,5 Konec provozního součtu Výpočet:226,65	m2	36 00000	46,70	1 681 20	0,00009	0 00324	0	0
4	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn. do 5 m Oprava výmalby po provedení průrazů, vrtání, demontáži světel apod.	m2	750,00000	114,01	85 507,50	0,00043	0,3225	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
5	005122010R	Provoz objednatele (investora)	Soubor	1 00000	5 000 00	5 000 00	0	0	0	0
6	005101010R	Uklid vnitřních prostor Kompletní uklid po provedení prací, včetně zakryvání podlah, mobilizace, výplň otvorů apod.	kpů	1,00000	5000,00	0,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoproudá elektrotechnika...pavilon C-MŠ

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			15663,04
2	doprava dodávek	3,60	15663,04	563,87
3	přesun dodávek	1,00	15663,04	156,63
4	materiál elektromontážní			58355,35
5	profez	5,00	20370,66	1018,53
6	materiál podružný	3,00	58355,35	1750,66
7	elektromontáže			62215,57
8	PPV pro elektromontáže	6,00	123340,11	7400,41
9	dodávky celkem			16226,91
10	materiál+výkony celkem			130897,15
11	ostatní náklady			52420,90
12	NÁKLADY hl.III celkem			199544,96
13	PV rušení provozem investora	0,80	130897,15	1047,18
14	NÁKLADY hl.VI celkem			1047,18
15	cena bez DPH			200592,14
16	DPH základní sazba	21,00	200592,14	42124,35
17	CENA vč.DPH (Kč)			242716,49

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou včtem množství z výkresů PŮDORYS MŠ (v.č.12)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000712110	rozváděč ozn.RH.viz výkres 13 dodávka+montáž	ks	1,00	15663,04	15663,04		
součet						15663,04		
Materiál elektromontážní								
2	000172106	vodič AY 2,5	m	20,00	3,39	67,80		
3	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	15,00	10,83	162,45		
4	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	15,00	17,16	257,40		
5	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	50,00	29,09	1454,50		
6	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	60,00	9,27	556,20		
7	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	315,00	12,29	3871,35		
8	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	210,00	20,16	4233,60		
9	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	50,00	19,65	982,50		
10	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	25,00	32,53	813,25		
11	000165105	šňůra H07RN-F 3x1,5	m	2,00	23,18	46,36		
12	000166306	šňůra H07RN-F 5x2,5	m	2,00	52,36	104,72		
13	000203302	kabel JYTY 3x1	m	10,00	11,30	113,00		
14	000190308	kabelové oko Cu:Sn lisovací 6x6 KU-L	ks	10,00	9,29	92,90		
15	000295441	svorka zemnicí ZSA16	ks	2,00	12,17	24,34		
16	000295442	pásek Cu ke svorce ZSA16	ks	2,00	12,17	24,34		
17	000295441	svorka zemnicí ZS4	ks	4,00	12,50	50,00		
18	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	33,00	25,05	826,65		
19	000313113	krabice lištová rozvodná+vičko+svorkovnice	ks	15,00	63,38	950,70		
20	000311711	vičko pr.80	ks	30,00	5,79	173,70		
21	000311713	vičko pr.113	ks	10,00	13,87	138,70		
22	000312002	krabice:1P66/101x101x61mm-EPS	ks	1,00	96,48	96,48		
23	000313123	krabice-přístrojový nosič k liště 80x25 komplet	ks	10,00	83,64	836,40		
24	000333111	lišta vkládací do 20x20 kompletní	m	60,00	17,72	1063,20		
25	000333161	lišta vkládací do 40x40 kompletní	m	20,00	48,62	972,40		
26	000335011	lišta soklová(podlah) 80x25:žlab+viko hladké:kompl	m	35,00	149,58	5235,30		
27	000340211	parapetní kanál do 170x70 kompletní	m	1,00	436,63	436,63		
28	000316111	stahovací páska-100ks	ks	1,00	2,28	2,28		
29	000316112	montážní pěna	ks	1,00	163,04	163,04		
30	000000302	hmoždinka plastová HM8:8x40mm	ks	60,00	1,34	80,40		
31	000000302	hmoždinka plastová HM8:8x40mm	ks	330,00	1,34	442,20		

Soupis položek

32	000410011	spínač 10A/250Vstř IP20 řaz.1	ks	10,00	65,49	654,90
33	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6	ks	6,00	73,20	439,20
34	000410139	spínač 16A/400Vstř i.3P +krabice	ks	1,00	155,68	155,68
35	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	17,00	62,74	1066,58
36	000420103	zásuvka 16A/250Vstř IP20 do parapetního kanálu	ks	1,00	68,10	68,10
37	000420103	zás 16A/250Vstř IP20:barevná:pro PC:do parapet.kan	ks	2,00	93,73	187,46
38	000420105	zásuvka 16A/250Vstř IP20:chráněná do parapet.kan.	ks	1,00	726,85	726,85
39	000509001	2-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	7,00	966,62	6766,34
40	000509001	3-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	2,00	1504,35	3008,70
41	000509001	4-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	3,00	1388,04	4164,12
42	000509001	5-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	4,00	1450,00	5800,00
43	000509001	6-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	2,00	896,74	1793,48
44	000509001	7-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	1,00	601,09	601,09
45	000509001	1-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.3	ks	2,00	717,73	1435,46
46	000509001	nouz.svit.únik kompl viz Kniha svítidel-Priloha 3.	ks	6,00	1134,78	6808,68
47	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	20,00	2,82	56,40
48	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	20,00	3,92	78,40
49	000340231	krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	4,00	67,78	271,12
součet						58355,35
Elektromontáže						
50	210900515	vodič Al(-AY) do 1x25 v zatažené trubce	m	20,00	29,24	584,80
51	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	15,00	33,48	502,20
52	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	15,00	33,48	502,20
53	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	33,48	1674,00
54	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	60,00	22,61	1356,60
55	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	315,00	22,61	7122,15
56	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	210,00	22,61	4748,10
57	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	50,00	22,61	1130,50
58	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	25,00	22,61	565,25
59	210802224	šňůra lehká volně ulož.do 5x2,5:7x1,5/12x1/19x0,5	m	2,00	24,24	48,48
60	210802224	šňůra lehká volně ulož.do 5x2,5:7x1,5/12x1/19x0,5	m	2,00	24,24	48,48
61	210850030	kabel NCEY:JYTY pevně uložený do 19x1	m	10,00	29,24	292,40
62	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	80,00	78,66	6292,80
63	210100204	ukončení šňůry do 3x4	ks	2,00	56,41	112,82
64	210100219	ukončení šňůry do 5x6	ks	2,00	113,04	226,08
65	210100001	ukončení JYTY	ks	6,00	29,28	175,68
66	210220321	svorka na potrubí vč.pásku	ks	2,00	137,20	274,40
67	210220321	svorka na potrubí ZS4	ks	4,00	54,35	217,40
68	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80:2)	ks	33,00	86,96	2869,68
69	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	15,00	86,96	1304,40
70	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	1,00	86,96	86,96
71	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	10,00	86,96	869,60
72	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	60,00	54,35	3261,00
73	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	20,00	54,35	1087,00
74	210010106	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.80mm	m	35,00	108,70	3804,50
75	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	1,00	353,26	353,26
76	210010431	montáž stahovací pásky	ks	100,00	10,87	1087,00
77	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	60,00	16,30	978,00
78	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	330,00	16,30	5379,00
79	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	10,00	163,04	1630,40
80	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	6,00	163,04	978,24
81	210110006	spínač nástěnný do IP.1 vč.zapojení 3pólový/25A	ks	1,00	163,04	163,04
82	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	17,00	163,04	2771,68
83	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	163,04	163,04
84	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	163,04	326,08
85	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	163,04	163,04
86	210200012	2-montáž svítidla	ks	7,00	326,09	2282,63
87	210200012	3-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18
88	210200012	4-montáž svítidla	ks	3,00	326,09	978,27
89	210200012	5-montáž svítidla	ks	4,00	326,09	1304,36
90	210200012	6-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18
91	210200012	7-montáž svítidla	ks	1,00	326,09	326,09
92	210200012	1-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18
93	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	6,00	326,09	1956,54
94	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj vodičů	ks	4,00	65,22	260,88
součet						62215,57

Soupis položek

Ostatní náklady						
95	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	27,00	1,09	29,43
96	219001411	vyvrtání otvoru:zed' beton/ do pr.60mm:tl.do 0,15m	ks	20,00	81,52	1630,40
97	219001412	vyvrtání otvoru:zed' beton/ do pr.60mm:tl.do 0,30m	ks	10,00	163,04	1630,40
98	219001413	vyvrtání otvoru:zed' beton/ do pr.60mm:tl.do 0,45m	ks	5,00	195,65	978,25
99	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	6,00	326,09	1956,54
100	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvody	hod	6,00	326,09	1956,54
101	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení+materi	hod	8,00	326,09	2608,72
102	219990012	práce spojené s rozebráním a složením podhledu	hod	5,00	326,09	1630,45
103	219990024	demontážní práce	hod	40,00	326,09	13043,60
104	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nábytku... židle,	hod	8,00	326,09	2608,72
		lavice,prázdné skříně				
105	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel,ovl.,zásv.,lišť.	hod	8,00	326,09	2608,72
106	219990014	koordinace řemesel	hod	2,00	326,09	652,18
107	219990027	výchozí revize	hod	8,00	434,78	3478,24
108	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	4,00	326,09	1304,36
109	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekolog.likvid.odpadu	ks	1,00	10869,57	10869,57
110	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1,00	5434,78	5434,78
součet						52420,90

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: **Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

Objednatel: **Statutární město Pardubice**
Pernštýnské nám. 1
53021 Pardubice

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Projektant: **E-dír s.r.o.**
Kasalice čp.1
53341 Lázně Bohdaneč

IČ: 25995138
DIČ: CZ25995138

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			648,00
PSV			4 485,53
Vedlejší náklady			10 000,00
Celkem			15 133,53

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	0 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	15 133,53 Kč
Základní DPH	0 %	3 178,04 Kč
Zaokrouhlení		0,43 Kč
Cena celkem s DPH		18 312,00 CZK

v **Pardubicích** dne **28.07.2023**

Za projektanta

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			648,00
784	Malby	PSV			4 485,53
VN	Vedlejší náklady	VN			10 000,00
Cena celkem					15 133,53

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavillon C - MŠ

S:	Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD									
Č:	Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				648,00		0,0328		0
1	612421131R00	Oprava vápen omítek stěn do 5 % pl - štukových, po drobných zásazích (vrty, řezy a rýhy)	m2	10,00000	64,80	648,00	0,00328	0,0328	0	0
Díl:	784	Malby				4 485,53		0,01654		0
2	784461941R00	Linkrustace, obnov nátěr latex stěn, místn. 3,8 m Zacátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot viz výkres číslo. D.1.4.01. Výpočet 226 65	m2	4,50000	46,70	210,15	0,00009	0,00041	0	0
3	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn. do 5 m Oprava výmalby po provedení průrazů, vrtání, demontáži světel apod.	m2	37,50000	114,01	4 275,38	0,00043	0,01613	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
4	005122010R	Provoz objednatel (investora)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0
5	005101010R	Úklid vnitřních prostor Komplexní úklid po provedení prací, včetně zakryvání podlah, mobilizace, výplň otvorů apod.	kpl	1,00000	5 000,00	0,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoprůdová elektrotechnika...pavilon C-BYT

Rekapitulace ceny					
p.č.		%	základ	cena Kč	
1	dodávky zařízení			15663,04	9
2	doprava dodávek	3,60	15663,04	563,87	10
3	přesun dodávek	1,00	15663,04	156,63	12
4	materiál elektromontážní			26849,69	13
5	prořez	5,00	19739,68	986,98	14
6	materiál podružný	3,00	26849,69	805,49	15
7	elektromontáže			51947,58	18
8	PPV pro elektromontáže	6,00	80589,74	4835,38	22
9	dodávky celkem			16226,91	25
10	materiál+výkony celkem			85581,75	26
11	ostatní náklady			49400,00	27
12	NÁKLADY hl.III celkem			151208,66	28
13	PV/ rušení provozem investora	0,80	85581,75	684,65	31
14	NÁKLADY hl.VI celkem			684,65	33
15	cena bez DPH			151893,31	43
16	DPH základní sazba	21,00	151893,31	31897,60	46
17	CENA vč.DPH (Kč)			183790,91	48

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou včítkem množství z výkresů PČ DORYS BYT (v.č.14)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000712110	rozdávěč ozn.RB,viz výkres 15 dodávka+montáž	ks	1,00	15663,04	15663,04		
součet						15663,04		
Materiál elektromontážní								
2	000172106	vodič AY 2,5	m	20,00	3,39	67,80		
3	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	15,00	10,83	162,45		
4	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	15,00	17,16	257,40		
5	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	50,00	29,09	1454,50		
6	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	65,00	9,27	602,55		
7	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	295,00	12,29	3625,55		
8	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	220,00	20,16	4435,20		
9	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	40,00	19,65	786,00		
10	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	25,00	32,53	813,25		
11	000165105	šňůra H07RN-F 3x1,5	m	2,00	23,18	46,36		
12	000166306	šňůra H07RN-F 5x2,5	m	2,00	52,36	104,72		
13	000203302	kabel JY1Y 3x1	m	10,00	11,30	113,00		
14	000190308	kabelové oko Cu/Sn lisovací 6x6 KU-L	ks	10,00	9,29	92,90		
15	000295441	svorka zemnicí ZSA16	ks	2,00	12,17	24,34		
16	000295442	pásek Cu ke svorce ZSA16	ks	2,00	12,17	24,34		
17	000295441	svorka zemnicí ZS4	ks	4,00	12,50	50,00		
18	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	40,00	25,05	1002,00		
19	000313113	krabice lištová rozvodná+vičko+svorkovnice	ks	15,00	63,88	950,70		
20	000311711	vičko pr.80	ks	30,00	5,79	173,70		
21	000311713	vičko pr.113	ks	10,00	13,87	138,70		
22	000312002	krabice-IP66/101x101x61mm+EPS	ks	1,00	96,48	96,48		
23	000313123	krabice-přístrojový nosič k liště 80x25 komplet	ks	14,00	83,64	1170,96		
24	000333111	lišta vkladací do 20x20 kompletní	m	60,00	17,72	1063,20		
25	000333161	lišta vkladací do 40x40 kompletní	m	20,00	48,62	972,40		
26	000335011	lišta soklová(podlah) 80x25-žlab-viko hladké-kompl	m	35,00	149,58	5235,30		
27	000316111	stahovací páska-100ks	ks	1,00	2,28	2,28		
28	000316112	montážní pěna	ks	1,00	163,04	163,04		
29	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	40,00	1,34	53,60		
30	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	220,00	1,34	294,80		

Soupis položek

31	000410011	spínač 10A/250Vstř IP20 řaz.1	ks	11,00	65,49	720,39	
32	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6	ks	4,00	73,20	292,80	
33	000410139	spínač 16A/400Vstř ř.3P –krabice	ks	1,00	155,68	155,68	
34	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	25,00	62,74	1568,50	
35	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	20,00	2,82	56,40	
36	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	20,00	3,92	78,40	
součet						26849,69	
Elektromontáže							
37	210900515	vodič Al(-AY) do 1x25 v zatažené trubce	m	20,00	29,24	584,80	
38	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	15,00	33,48	502,20	
39	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	15,00	33,48	502,20	
40	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	33,48	1674,00	
41	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	65,00	22,61	1469,65	
42	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	295,00	22,61	6669,95	
43	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	220,00	22,61	4974,20	
44	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	40,00	22,61	904,40	
45	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	25,00	22,61	565,25	
46	210802224	šňůra lehká volně ulož.do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	2,00	24,24	48,48	
47	210802224	šňůra lehká volně ulož.do 5x2,5/7x1,5/12x1/19x0,5	m	2,00	24,24	48,48	
48	210850030	kabel NCBY/JYIY pevně uložený do 19x1	m	10,00	29,24	292,40	
49	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	80,00	78,66	6292,80	
50	210100204	ukončení šňůry do 3x4	ks	2,00	56,41	112,82	
51	210100219	ukončení šňůry do 5x6	ks	2,00	113,04	226,08	
52	210100001	ukončení JYIY	ks	6,00	29,28	175,68	
53	210220321	svorka na potrubí vč.pásku	ks	2,00	137,20	274,40	
54	210220321	svorka na potrubí ZS4	ks	4,00	54,35	217,40	
55	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80:2)	ks	40,00	86,96	3478,40	
56	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	15,00	86,96	1304,40	
57	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	1,00	86,96	86,96	
58	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	14,00	86,96	1217,44	
59	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	60,00	54,35	3261,00	
60	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	20,00	54,35	1087,00	
61	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	35,00	108,70	3804,50	
62	210010431	montáž stahovací pásky	ks	100,00	10,87	1087,00	
63	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	40,00	16,30	652,00	
64	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	220,00	16,30	3586,00	
65	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení Ipólový/řazení 1	ks	11,00	163,04	1793,44	
66	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	163,04	652,16	
67	210110006	spínač nástěnný do IP.1 vč.zapojení 3pólový/25A	ks	1,00	326,09	326,09	
68	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	25,00	163,04	4076,00	
součet						51947,58	
Ostatní náklady							
69	219001411	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,15m	ks	20,00	75,00	1500,00	
70	219001412	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,30m	ks	10,00	150,00	1500,00	
71	219001413	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,45m	ks	5,00	180,00	900,00	
72	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	6,00	300,00	1800,00	
73	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvody	hod	6,00	300,00	1800,00	
74	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení-materi	hod	8,00	300,00	2400,00	
75	219990012	práce spojené s rozebráním a složením pohledu	hod	5,00	300,00	1500,00	
76	219990024	demontážní práce	hod	40,00	300,00	12000,00	
77	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nábytku...židle, stoly,prázdné skříně,pohovky,postele	hod	12,00	300,00	3600,00	
78	219990015	rozměření a rozkreslení ovladačů,zásuvek,lišť...	hod	8,00	300,00	2400,00	
79	219990014	koordinace řemesel	hod	2,00	300,00	600,00	
80	219990027	výchozí revize	hod	8,00	400,00	3200,00	
81	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	4,00	300,00	1200,00	
82	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekol.likvid.odpadu	ks	1,00	10000,00	10000,00	
83	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1,00	5000,00	5000,00	
součet						49400,00	

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: **Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

Objednatel: **Statutární město Pardubice**
Pernštýnské nám. 1
53021 Pardubice

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Projektant: **E-dír s.r.o.**
Kasalice čp.1
53341 Lázně Bohdaneč

IČ: 25995138
DIČ: CZ25995138

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			648,00
PSV			7 476,50
Vedlejší náklady			10 000,00
Celkem			18 124,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	0 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	18 124,50 Kč
Základní DPH	0 %	3 806,15 Kč
Zaokrouhlení		0,35 Kč
Cena celkem s DPH		21 931,00 CZK

v **Pardubicích** dne **28.07.2023**

Za projektanta

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			648,00
784	Malby	PSV			7 476,50
VN	Vedlejší náklady	VN			10 000,00
Cena celkem					18 124,50

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavilon C - BYT

S:	Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD									
Č:	Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				648,00		0,0328		0
1	612421131R00	Oprava vápen omítek stěn do 5 % pl - štukových, po drobných zásazích (vrty, řezy a rýhy)	m2	10,00000	64,80	648,00	0,00328	0,0328	0	0
Díl:	784	Malby				7 476,50		0,02756		0
2	784461941R00	Linkrustace, obnov nátěr latex stěn, místn 3,8 m Zacátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot viz výkres číslo. D.1.4.01. Rozměry - výška cca 1,5m*5*1,5 Konec provozního součtu Výpočet:226 65	m2	7,50000	46,70	350,25	0,00009	0,00068	0	0
3	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn do 5 m Oprava výmalby po provedení průrazů, vrtání, demontáži světlé apod	m2	62,50000	114,02	7 126,25	0,00043	0,02688	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
4	005122010R	Provoz objednatel (investora)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0
5	005101010R	Uklid vnitřních prostor Komplexní uklid po provedení prací, včetně zakryvání podlah, mobilite, výplni otvorů apod.	kpl	1,00000	5000,00	0,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoproudá elektrotechnika...pavilon D

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			64910,76
2	doprava dodávek	3,60	64910,76	2336,79
3	přesun dodávek	1,00	64910,76	649,11
4	materiál elektromontážní			172919,70
5	průřez	5,00	63821,39	3191,07
6	materiál podružný	3,00	172919,70	5187,59
7	elektromontáže			170670,71
8	PPV pro elektromontáže	6,00	351969,07	21118,14
9	dodávky celkem			67247,55
10	materiál+výkony celkem			373736,32
11	ostatní náklady			102675,00
12	NAKLADY hl.III celkem			543658,87
13	provozní vlivy	0,80	373736,32	2989,89
14	NAKLADY hl.VI celkem			2989,89
15	cena bez DPH			546648,76
16	DPH základní sazba	21,00	546648,76	114796,24
17	CENA vč.DPH (Kč)			661445,00

9
10
12
13
14
15
18 181298,36
22
25
26
27
28 543658,87
31
33 2989,89
43
46
48

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčetem množství z výkresů 1NP (v.č.16)+2NP (17)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000712110	rozváděč ozn.R1D,viz výkres 18 dodávka+montáž	ks	1,00	29042,39	29042,39		
2	000712110	rozváděč ozn.R2D,viz výkres 18 dodávka+montáž	ks	1,00	10640,11	10640,11		
3	000712110	rozváděč ozn.R1.1D-ST,viz výkres 18 dodávka-montáž	ks	1,00	25228,26	25228,26		
součet						64910,76		
Materiál elektromontážní								
4	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	80,00	10,83	866,40		
5	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	190,00	17,16	3260,40		
6	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	80,00	29,09	2327,20		
7	000171110	vodič CY 16 /H07V-U/	m	38,00	41,99	1595,62		
8	000171111	vodič CY 25 /H07V-R/	m	20,00	70,45	1409,00		
9	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	140,00	9,27	1297,80		
10	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	1010,00	12,29	12412,90		
11	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	460,00	20,16	9273,60		
12	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	90,00	19,65	1768,50		
13	000101209	kabel CYKY 4x10	m	55,00	92,57	5091,35		
14	000295441	svorka zemnicí ZSA16	ks	2,00	12,17	24,34		
15	000295442	pásek Cu ke svorce ZSA16	ks	2,00	12,17	24,34		
16	000295441	svorka zemnicí Bernard ZS4	ks	30,00	12,50	375,00		
17	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	74,00	25,05	1853,70		
18	000313113	krabice lištová rozvodná+vičko-svorkovnice	ks	40,00	63,38	2535,20		
19	000340231	krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	4,00	25,55	102,20		
20	000311711	vičko pr.80	ks	50,00	5,79	289,50		
21	000311713	vičko pr.113	ks	20,00	13,87	277,40		
22	000312002	krabice IP66 101x101x61mm-EPS	ks	8,00	96,48	771,84		
23	000313123	krabice-přístrojový nosič k liště 80x25 komplet	ks	8,00	83,64	669,12		
24	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	2,82	84,60		
25	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	3,92	117,60		
26	000333111	lišta vkládací do 20x20 kompletní	m	265,00	17,72	4695,80		
27	000333151	lišta vkládací do 40x20 kompletní	m	28,00	30,35	849,80		
28	000333161	lišta vkládací do 40x40 kompletní	m	10,00	48,62	486,20		
29	000335011	lišta soklová (podlah) 80x25-žlab+vičko hladké/kompl	m	30,00	149,58	4487,40		
30	000333210	lišta instalační do 80x40mm kompletní	m	52,00	119,30	6203,60		
31	000340201	parapetní kanál 100x60 kompletní	m	5,00	309,03	1545,15		
32	000362011	drátový žlab 50:50 vč.nosného a spoj.materiálu	m	40,00	121,46	4858,40		

Soupis položek

33	000362021	drátový žlab 100/100 vč.nosného a spoj.materiálu	m	3,00	214,21	642,63		
34	000322122	tr.PVC tuhá stř.namáhání do pr.16mm/komplet-příchy	m	12,00	17,18	206,16		
35	000316111	stahovací páska-100ks	ks	3,00	2,28	6,84		
36	000316112	montážní pěna	ks	1,00	163,04	163,04		
37	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	200,00	1,34	268,00		
38	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	850,00	1,34	1139,00		
39	000000303	hmoždinka plastová HM10-10x50mm	ks	200,00	3,24	648,00		
40	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	1,00	543,48	543,48		
41	000410011	spínač 10A/250Vstř IP20 faz.1	ks	7,00	65,49	458,43		
42	000410021	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.5	ks	6,00	68,10	408,60		
43	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6	ks	8,00	73,20	585,60		
44	000410031	ovladač 10A/250Vstř IP20 řaz.1-0-orient.doutnavka	ks	7,00	69,98	489,86		
45	000410901	přepín 10A/250Vstř řazení 1P44	ks	8,00	77,20	617,60		
46	000410139	spínač 16A/400Vstř ř.3P -krabice	ks	1,00	155,68	155,68		
47	000410193	čidlo pohybu.230V/50Hz-do 8m	ks	8,00	271,74	2173,92		
48	000462511	relé multifú časové do krabice (dobéh)	ks	2,00	491,29	982,58		
49	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	40,00	62,74	2509,60		
50	000420105	zásuvka 16A/250Vstř IP20 chráněná	ks	1,00	726,85	726,85		
51	000420103	zásuvka 16A/250Vstř IP20 do parapetního kanálu	ks	6,00	68,10	408,60		
52	000420105	zásuvka 16A/250Vstř IP20:chráněná do parapet.kan.	ks	2,00	726,85	1453,70		
53	000420107	dvojitá svorka pro vyrovnání potenciálu kompletní	ks	4,00	232,50	930,00		
54	000509001	2-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	5,00	717,73	3588,65		
55	000509001	3-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	13,00	1450,00	18850,00		
56	000509001	4-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	1,00	1504,35	1504,35		
57	000509001	5-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	4,00	1388,04	5552,16		
58	000509001	6-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	19,00	1450,00	27550,00		
59	000509001	21-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	4,00	1106,02	4424,08		
60	000509001	23-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	4,00	896,74	3586,96		
61	000509001	24-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	6,00	1320,65	7923,90		
62	000509001	1-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.4	ks	2,00	717,73	1435,46		
63	000509001	22-nouz.svit.kompl.viz Kniha svítidel-Příl.3.4	ks	2,00	569,23	1138,46		
64	000509001	nouz.svit.únik.kompl.viz Kniha svítidel-Příl.3.4	ks	15,00	819,57	12293,55		
součet						172919,70		
Elektromontáže								
65	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	80,00	33,48	2678,40		
66	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	190,00	33,48	6361,20		
67	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	80,00	33,48	2678,40		
68	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	38,00	33,48	1272,24		
69	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	20,00	33,48	669,60		
70	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6-4x4-7x2,5	m	140,00	22,61	3165,40		
71	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6-4x4-7x2,5	m	1010,00	22,61	22836,10		
72	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6-4x4-7x2,5	m	460,00	22,61	10400,60		
73	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6-4x4-7x2,5	m	90,00	22,61	2034,90		
74	210810053	kabel(-CYKY) pevně ulož.do 5x10-12x4-19x2,5-24x1,5	m	55,00	35,11	1931,05		
75	210220321	svorka na potrubí vč.pásku	ks	2,00	54,35	108,70		
76	210220321	svorka na potrubí ZS4	ks	30,00	54,35	1630,50		
77	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80:2)	ks	74,00	86,96	6435,04		
78	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	40,00	86,96	3478,40		
79	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj. vodičů	ks	4,00	65,22	260,88		
80	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	8,00	86,96	695,68		
81	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80:2)	ks	8,00	86,96	695,68		
82	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	265,00	54,35	14402,75		
83	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	28,00	54,35	1521,80		
84	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	10,00	54,35	543,50		
85	210010106	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.80mm	m	30,00	108,70	3261,00		
86	210010106	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.80mm	m	52,00	108,70	5652,40		
87	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	5,00	353,26	1766,30		
88	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	40,00	217,39	8695,60		
89	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	3,00	217,39	652,17		
90	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	12,00	21,74	260,88		
91	210010431	montáž stahovací pásky	ks	300,00	10,87	3261,00		
92	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	200,00	16,30	3260,00		
93	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	850,00	16,30	13855,00		
94	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	200,00	16,30	3260,00		
95	210020911	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stropě tl.20cm	m2	1,00	2021,74	2021,74		
96	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový:řazení 1	ks	7,00	163,04	1141,28		
97	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový:řazení 5-5A	ks	6,00	163,04	978,24		

Soupis položek

98	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/fazení 6	ks	8,00	163,04	1304,32		
99	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkovýř.1:0	ks	7,00	163,04	1141,28		
100	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/fazení 6	ks	8,00	163,04	1304,32		
101	210110006	spínač nástěnný do IP.1 vč.zapojení 3pólový25A	ks	1,00	326,09	326,09		
102	210110091	montáž a nastavení čidla pohybu	ks	8,00	163,04	1304,32		
103	210150481	montáž a nastavení doběhu	ks	2,00	163,04	326,08		
104	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	40,00	163,04	6521,60		
105	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	163,04	163,04		
106	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	6,00	163,04	978,24		
107	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	163,04	326,08		
108	210111011	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení	ks	4,00	163,04	652,16		
109	210200012	2-montáž svítidla	ks	5,00	326,09	1630,45		
110	210200012	3-montáž svítidla	ks	13,00	326,09	4239,17		
111	210200012	4-montáž svítidla	ks	1,00	326,09	326,09		
112	210200012	5-montáž svítidla	ks	4,00	326,09	1304,36		
113	210200012	6-montáž svítidla	ks	19,00	326,09	6195,71		
114	210200012	21-montáž svítidla	ks	4,00	326,09	1304,36		
115	210200012	23-montáž svítidla	ks	4,00	326,09	1304,36		
116	210200012	24-montáž svítidla	ks	6,00	326,09	1956,54		
117	210200012	1-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18		
118	210200012	22-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18		
119	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	15,00	326,09	4891,35		
součet						170670,71		
Ostatní náklady								
120	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	75,00	1,00	75,00		
121	219001411	vyvrtání otvoru/zeď beton/ do pr.60mm/tl.do 0,15m	ks	60,00	75,00	4500,00		
122	219001412	vyvrtání otvoru/zeď beton/ do pr.60mm/tl.do 0,30m	ks	20,00	150,00	3000,00		
123	219001413	vyvrtání otvoru/zeď beton/ do pr.60mm/tl.do 0,45m	ks	10,00	180,00	1800,00		
124	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	20,00	300,00	6000,00		
125	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvodu	hod	20,00	300,00	6000,00		
126	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení-materi	hod	15,00	300,00	4500,00		
127	219990012	práce spojené s rozebráním a složením podhledu	hod	5,00	300,00	1500,00		
128	219990024	demontážní práce	hod	100,00	300,00	30000,00		
129	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nábytku... židle, lavice,prázdné skříně	hod	30,00	300,00	9000,00		
130	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel,ovl.zásv.lišt..	hod	20,00	300,00	6000,00		
131	219990014	koordinace řemesel	hod	4,00	400,00	1600,00		
132	219990027	výchozí revize	hod	30,00	300,00	9000,00		
133	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	1,00	300,00	300,00		
134	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekolog.likvid.odpadu	ks	1,00	10000,00	10000,00		
135	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1,00	5000,00	5000,00		
136	219990012	práce spojené s úpravou soklu	hod	3,00	400,00	1200,00		
137	219990012	práce spojené s vyhledáním.proměření.přepojením popř.dopojením stávajícího pospojení	hod	8,00	400,00	3200,00		
součet						102675,00		

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: **Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

Objednatel: **Statutární město Pardubice**
Pernštýnské nám. 1
53021 Pardubice

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Projektant: **E-dír s.r.o.**
Kasalice čp.1
53341 Lázně Bohdaneč

IČ: 25995138
DIČ: CZ25995138

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 944,00
PSV			15 372,05
Vedlejší náklady			10 000,00
Celkem			27 316,05

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	0 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	27 316,05 Kč
Základní DPH	0 %	5 736,37 Kč
Zaokrouhlení		-0,42 Kč
Cena celkem s DPH		33 052,00 CZK

v **Pardubicích** dne **28.07.2023**

Za projektanta

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			1 944,00
784	Malby	PSV			15 372,05
VN	Vedlejší náklady	VN			10 000,00
Cena celkem					27 316,05

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavilon D

S:	Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD									
Č:	Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				1 944,00		0,0984		0
1	612421131R00	Oprava vápen omítek stěn do 5 % pl - štukových, po drobných zásazích (vrty, řezy a rýhy)	m2	30,00000	64,80	1 944,00	0,00328	0,0984	0	0
Díl:	784	Malby				15 372,05		0,05591		0
2	784461941R00	Linkrustace, obnov nátěr latex stěn, místn 3,8 m Zacátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot viz výkres číslo. D.1.4.01. Rozměry - výška cca 1,5m 16*1,5 Konec provozního součtu Výpočet:226 65	m2	24,00000	46,70	1 120,80	0,00009	0,00216	0	0
3	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn do 5 m Oprava výmalby po provedení průrazů, vrtání, demontáži světl. apod	m2	125,00000	114,01	14 251,25	0,00043	0,05375	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
4	005122010R	Provoz objednatel (investora)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0
5	005101010R	Uklid vnitřních prostor Komplexní uklid po provedení prací, včetně zakryvání podlah, mobilizace, výplň otvorů apod.	kpl	1,00000	5000,00	0,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoprúdová elektrotechnika...pavilon E

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			288116,30
2	doprava dodávek	3,60	288116,30	10372,19
3	přesun dodávek	1,00	288116,30	2881,16
4	materiál elektromontážní			328684,40
5	průřez	5,00	129808,76	6490,44
6	materiál podružný	3,00	328684,40	9860,53
7	materiál nátěrový			492,39
8	elektromontáže			385526,83
9	nátěry			1532,67
10	PPV pro elektromontáže	6,00	730562,20	43833,73
11	dodávky celkem			298488,49
12	materiál+výkony celkem			779302,15
13	ostatní náklady			197535,00
14	NÁKLADY hl.III celkem			1275325,64
15	PV/rušení provozem investora	0,80	779302,15	6234,42
16	NÁKLADY hl.VI celkem			6234,42
17	cena bez DPH			1281560,06
18	DPH základní sazba	21,00	1281560,06	269127,61
19	CENA vč.DPH (Kč)			1550687,67

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčetem množství z výkresů 1NP (v.č.19)+2NP (20)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	m.j.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000712110	rozdávěč ozn.RE-RH.viz výkres 21 dodávka-montáž	ks	1,00	225846,74	225846,74		
2	000712110	rozdávěč ozn.R1E.viz výkres 21 dodávka-montáž	ks	1,00	49727,17	49727,17		
3	000712110	rozdávěč ozn.R2E.viz výkres 21 dodávka-montáž	ks	1,00	12542,39	12542,39		
součet						288116,30		
Materiál elektromontážní								
4	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	90,00	17,16	1544,40		
5	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	100,00	29,09	2909,00		
6	000171111	vodič CY 25 /H07V-R/	m	20,00	70,45	1409,00		
7	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	470,00	9,27	4356,90		
8	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	1070,00	12,29	13150,30		
9	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	565,00	20,16	11390,40		
10	000101210	kabel CYKY 4x16	m	15,00	154,65	2319,75		
11	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	260,00	19,65	5109,00		
12	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	85,00	32,53	2765,05		
13	000101307	kabel CYKY 5x4	m	23,00	55,42	1274,66		
14	000101308	kabel CYKY 5x6	m	85,00	79,15	6727,75		
15	000172315	kabel 1kV AYY 1x95	m	5,00	55,84	279,20		
16	000172318	kabel 1kV AYY 1x185	m	15,00	109,05	1635,75		
17	000142006	kabel s funkční schopností 2x2,5 B2cas1d0-P60-R	m	5,00	30,01	150,05		
18	000142106	kabel s funkční schopností 3x2,5 B2cas1d0-P60-R	m	130,00	4,27	555,10		
19	000295441	svorka zemnicí ZSA16	ks	4,00	12,17	48,68		
20	000295442	pásek Cu ke svorce ZSA16	ks	4,00	12,17	48,68		
21	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	54,00	25,05	1352,70		
22	000313113	krabice lištová rozvodná+vičko-svorkovnice	ks	30,00	63,38	1901,40		
23	000340231	krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	4,00	25,55	102,20		
24	000312211	krabice IP55 88x88x53mm 4xES113.5 5x2,5Cu	ks	20,00	33,90	678,00		
25	000311711	vičko pr.80	ks	50,00	5,79	289,50		
26	000311713	vičko pr.113	ks	20,00	13,87	277,40		
27	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	2,82	84,60		
28	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	3,92	117,60		
29	000333111	lišta vkládací do 20x20 kompletní	m	130,00	17,72	2303,60		
30	000333151	lišta vkládací do 40x20 kompletní	m	4,00	30,35	121,40		
31	000333161	lišta vkládací do 40x40 kompletní	m	5,00	48,62	243,10		

Soupis položek

32	000333166	lišta oblá do 40	m	85,00	77,79	6612,15		
33	000333210	lišta instalační do 80x40mm kompletní	m	75,00	119,30	8947,50		
34	000340201	parapetní kanál 100x60	m	1,00	248,45	248,45		
35	000362011	drátový žlab 50/50 vč.nosného a spoj.materiálu	m	120,00	121,46	14575,20		
36	000362021	drátový žlab 100/100 vč.nosného a spoj.materiálu	m	15,00	214,21	3213,15		
37	000352010	kab.žlab plný FeZn 50/50 vč.nosného a spoj.materiá	m	12,00	234,39	2812,68		
38	000352210	kabelový žlab 50/50/ víko	m	12,00	234,39	2812,68		
39	000355007	kab.lávka 60x400 FeZn SONAP vč.nosného a spoj.mate	m	3,00	565,79	1697,37		
40	000000211	rýhovaný plech tl.5mm na kab.kanál	m2	2,00	543,48	1086,96		
41	000322122	tr.PVC tuha stř.namahání do pr.16mm+komplet+přichy	m	205,00	17,18	3521,90		
42	000324132	tr.ocel panc závit pozink 16mm+kompl+přich.OMEGA	m	120,00	190,61	22873,20		
43	000000201	válcovaný profil ocel tr.11	kg	60,00	37,52	2251,20		
44	000316111	stahovací páska-100ks	ks	5,00	2,28	11,40		
45	000316112	montážní pěna	ks	2,00	163,04	326,08		
46	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm	ks	300,00	1,34	402,00		
47	000000302	hmoždinka plastová HM8/8x40mm	ks	1230,00	1,34	1648,20		
48	000000303	hmoždinka plastová HM10/10x50mm	ks	450,00	3,24	1458,00		
49	000000304	hmoždinka kovová 8x40mm	ks	200,00	5,85	1170,00		
50	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	1,00	543,48	543,48		
51	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	2,00	543,48	1086,96		
52	000410011	spínač 10A/250Vstř IP20 řaz.1	ks	10,00	65,49	654,90		
53	000410021	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.5	ks	1,00	68,10	68,10		
54	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 řaz.6	ks	4,00	73,20	292,80		
55	000410031	ovladač 10A/250Vstř IP20 řaz.1/0-orient.doutnavka	ks	14,00	69,98	979,72		
56	000410901	přepín 10A/250Vstř řazení IP44	ks	4,00	117,98	471,92		
57	000413101	spínač 10A/250Vstř IP54 řaz.1	ks	8,00	95,05	760,40		
58	000413113	přepínač 10A/250Vstř IP54 řaz.5	ks	2,00	123,58	247,16		
59	000414231	tlačítko TOTAL STOP ve skřínce:aretace/min IP44	ks	1,00	596,18	596,18		
60	000414232	bezpečnostní spínač ve skřínce min IP44	ks	2,00	596,29	1192,58		
61	000410193	čidlo pohybu 230V/50Hz/8m/min.IP44	ks	1,00	272,82	272,82		
62	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	14,00	62,74	878,36		
63	000420103	zásuvka 16A/250Vstř IP20 do parapetního kanálu	ks	4,00	68,10	272,40		
64	000420901	zásuvka 16A/250Vstř IP44	ks	4,00	79,22	316,88		
65	000420903	zásuvka 16A/250Vstř IP44 chráněná	ks	1,00	973,59	973,59		
66	000423021	zásuvka 16A/250Vstř IP54	ks	20,00	95,63	1912,60		
67	000425223	zásuvka nástěnná 5pól/16A/400V/IP44	ks	6,00	109,73	658,38		
68	000425226	zásuvka nástěnná 5pól/32A/400V/IP44	ks	2,00	149,51	299,02		
69	000509001	3-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	16,00	966,62	15465,92		
70	000509001	5-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	33,00	1849,59	61036,47		
71	000509001	6-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	1,00	1388,04	1388,04		
72	000509001	7-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	6,00	1450,00	8700,00		
73	000509001	8-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	22,00	1299,33	28585,26		
74	000509001	9-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	8,00	1106,02	8848,16		
75	000509001	10-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	8,00	1299,33	10394,64		
76	000509001	13-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	4,00	1225,09	4900,36		
77	000509001	1-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	4,00	717,73	2870,92		
78	000509001	2-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.5	ks	1,00	717,73	717,73		
79	000509001	4-sv.s.nouz.modulem kompl viz Kniha svit.-Pril 3.5	ks	8,00	1967,39	15739,12		
80	000509001	22-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Priloha 3.	ks	5,00	569,23	2846,15		
81	000509001	nouz.svit.únik.kompl.viz Kniha svítidel-Pril 3.5	ks	17,00	819,57	13932,69		
82	000509001	nouz.svit.únik.IP kompl.viz Kniha svit-Pril 3.5	ks	2,00	983,70	1967,40		
součet						328684,40		
Materiál další obory								
83	000025101	barva syntetická základní	kg	0,08	163,04	13,04		
84	000025109	ředidlo S6006	kg	0,02	163,04	3,26		
85	000025102	email syntetický vřehni šedý	kg	0,15	217,39	32,61		
86	000025109	ředidlo S6006	kg	0,03	163,04	4,89		
87	000025101	barva syntetická základní	kg	0,63	163,04	102,72		
88	000025109	ředidlo S6006	kg	0,13	163,04	21,20		
89	000025102	email syntetický vřehni šedý	kg	1,26	217,39	273,91		
90	000025109	ředidlo S6006	kg	0,25	163,04	40,76		
součet						492,39		
Elektromontáže								
91	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	90,00	33,48	3013,20		
92	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	100,00	33,48	3348,00		
93	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	20,00	33,48	669,60		
94	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	470,00	22,61	10626,70		

Soupis položek

95	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	1070,00	22,61	24192,70	
96	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	565,00	22,61	12774,65	
97	210810101	kabel Cu(-1kV CYKY) pevně uložený do 3x35:5x4x25	m	15,00	50,98	764,70	
98	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	260,00	22,61	5878,60	
99	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	85,00	22,61	1921,85	
100	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6:7x4:12x1,5	m	23,00	27,61	635,03	
101	210810052	kabel(-CYKY) pevně uložený do 5x6:7x4:12x1,5	m	85,00	27,61	2346,85	
102	210901111	kabel Al(-1kV AYY) pevně uložený do 1x120	m	5,00	62,72	313,60	
103	210901112	kabel Al(-1kV AYY) pevně uložený do 1x240	m	15,00	97,83	1467,45	
104	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4:3x2,5:4x1,5	m	5,00	17,93	89,65	
105	210810951	kabel(-1kV CHKE) pevně uložený do 2x4:3x2,5:4x1,5	m	130,00	17,93	2330,90	
106	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm ²	ks	1000,00	78,66	78660,00	
107	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm ²	ks	10,00	143,54	1435,40	
108	210100103	ukončení na svorkovnici vodič do 70mm ²	ks	6,00	163,63	981,78	
109	210100104	ukončení na svorkovnici vodič do 95mm ²	ks	2,00	175,70	351,40	
110	210100105	ukončení na svorkovnici vodič do 120mm ²	ks	20,00	187,75	3755,00	
111	210100106	ukončení na svorkovnici vodič do 185mm ²	ks	6,00	235,98	1415,88	
112	210100107	ukončení na svorkovnici vodič do 240mm ²	ks	6,00	254,35	1526,10	
113	210220321	svorka na potrubí vč.pásku	ks	4,00	137,20	548,80	
114	210010331	krabice listová bez zapojení(-LK80:2)	ks	54,00	86,96	4695,84	
115	210010332	krabice listová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80:3)	ks	30,00	86,96	2608,80	
116	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj. vodičů	ks	4,00	65,22	260,88	
117	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	20,00	86,96	1739,20	
118	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	130,00	48,91	6358,30	
119	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	4,00	48,91	195,64	
120	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	5,00	48,91	244,55	
121	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	85,00	48,91	4157,35	
122	210010106	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.80mm	m	75,00	108,70	8152,50	
123	210020412	kabelový žlab s víkem do š.170mm	m	1,00	353,26	353,26	
124	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	120,00	217,39	26086,80	
125	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	15,00	217,39	3260,85	
126	210020303	kabelový žlab 65:50 úplný	m	12,00	217,39	2608,68	
127	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	3,00	217,39	652,17	
128	210020741	plechový zákryt vč.zhotovení	m ²	2,00	735,84	1471,68	
129	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	205,00	21,74	4456,70	
130	210010062	trubka ocel pancéř pevně uložená typ 6016/pr.16	m	120,00	21,74	2608,80	
131	210020651	nosná konstrukce přístroje do 5kg vč.zhotovení	ks	30,00	1651,09	49532,70	
132	210010431	montáž stahovací pásky	ks	500,00	10,87	5435,00	
133	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	300,00	16,30	4890,00	
134	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	1230,00	16,30	20049,00	
135	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	450,00	16,30	7335,00	
136	210010714	osazení do betonu hmoždinky HM12	ks	200,00	16,30	3260,00	
137	210020911	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stropě tl.20cm	m ²	1,00	2021,74	2021,74	
138	210020912	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stropě tl.50cm	m ²	2,00	2021,74	4043,48	
139	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	10,00	163,04	1630,40	
140	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	1,00	163,04	163,04	
141	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	163,04	652,16	
142	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1-0	ks	14,00	163,04	2282,56	
143	210110045	spínač zapuštěný vč.zapojení řazení 1	ks	4,00	163,04	652,16	
144	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	8,00	163,04	1304,32	
145	210110023	přepínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení sériový/ř.5	ks	2,00	163,04	326,08	
146	210110511	vypínač v krytu vč.zapoj.	ks	1,00	163,04	163,04	
147	210110511	vypínač v krytu vč.zapoj.	ks	2,00	163,04	326,08	
148	210110091	montáž a nastavení čidla pohybu	ks	1,00	163,04	163,04	
149	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	14,00	163,04	2282,56	
150	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	4,00	163,04	652,16	
151	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	4,00	163,04	652,16	
152	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžné	ks	1,00	163,04	163,04	
153	210111031	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z	ks	20,00	163,04	3260,80	
154	210111106	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P-N+Z/16A	ks	6,00	163,04	978,24	
155	210111107	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P-N+Z/32A	ks	2,00	163,04	326,08	
156	210200012	3-montáž svítidla	ks	16,00	326,09	5217,44	
157	210200012	5-montáž svítidla	ks	33,00	326,09	10760,97	
158	210200012	6-montáž svítidla	ks	1,00	326,09	326,09	
159	210200012	7-montáž svítidla	ks	6,00	326,09	1956,54	
160	210200012	8-montáž svítidla	ks	22,00	326,09	7173,98	
161	210200012	9-montáž svítidla	ks	8,00	326,09	2608,72	
162	210200012	10-montáž svítidla	ks	8,00	326,09	2608,72	

Soupis položek

163	210200012	13-montáž svítidla	ks	4.00	326.09	1304.36		
164	210200012	1-montáž svítidla	ks	4.00	326.09	1304.36		
165	210200012	2-montáž svítidla	ks	1.00	326.09	326.09		
166	210200012	4-montáž svítidla	ks	8.00	326.09	2608.72		
167	210200012	22-montáž svítidla	ks	5.00	326.09	1630.45		
168	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	17.00	326.09	5543.53		
169	210200012	nouz.únik IP-montáž svítidla	ks	2.00	326.09	652.18		
součet						385526,83		
Montáže další obory								
170	250010001	TG zařízení čištění povrchu ocelovým kartáčem	m2	0.50	108.70	54.35		
171	250010101	TG zařízení základní nátěr 1složkový	m2	0.50	108.70	54.35		
172	250010201	TG zařízení ostatní nátěry 1složkové(2x)	m2	0.50	108.70	54.35		
173	250020001	profil.konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m2	4.20	108.70	456.54		
174	250020101	profil.konstrukce základní nátěr 1složkový	m2	4.20	108.70	456.54		
175	250020201	profil.konstrukce ostatní nátěry 1složkové(2x)	m2	4.20	108.70	456.54		
součet						1532,67		
Ostatní náklady								
176	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	135.00	1.00	135.00		
177	219001411	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0.15m	ks	100.00	75.00	7500.00		
178	219001412	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0.30m	ks	50.00	150.00	7500.00		
179	219001413	vyvrtání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0.45m	ks	20.00	180.00	3600.00		
180	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	40.00	300.00	12000.00		
181	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvody	hod	40.00	300.00	12000.00		
182	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení-materi	hod	50.00	300.00	15000.00		
183	219990012	práce spojené s demontáží v rozvodněa její úpravou-mater	hod	50.00	300.00	15000.00		
184	219990024	demontážní práce	hod	200.00	300.00	60000.00		
185	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nábytku...židle,	hod	70.00	300.00	21000.00		
		lavice.stoly.prázdne skříně a regály						
186	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel,ovl..zásv..lišť..	hod	40.00	300.00	12000.00		
187	219990014	koordinace řemesel	hod	8.00	300.00	2400.00		
188	219990027	výchozí revize	hod	30.00	400.00	12000.00		
189	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	8.00	300.00	2400.00		
190	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekolog.likvid.odpadu	ks	1.00	10000.00	10000.00		
191	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1.00	5000.00	5000.00		
součet						197535,00		

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: **Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD**

Objednatel: **Statutární město Pardubice**
Pernštýnské nám. 1
53021 Pardubice

IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

Projektant: **E-dír s.r.o.**
Kasalice čp.1
53341 Lázně Bohdaneč

IČ: 25995138
DIČ: CZ25995138

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 240,00
PSV			27 053,25
Vedlejší náklady			10 000,00
Celkem			40 293,25

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 Kč
Snížená DPH	0 %	0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %	40 293,25 Kč
Základní DPH	0 %	8 461,58 Kč
Zaokrouhlení		0,17 Kč

Cena celkem s DPH **48 755,00 CZK**

v **Pardubicích** dne **28.07.2023**

Za projektanta Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			3 240,00
784	Malby	PSV			27 053,25
VN	Vedlejší náklady	VN			10 000,00
Cena celkem					40 293,25

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavillon E

S:	Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektroinstalací - PD									
Č:	Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady									
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				3 240,00		0,164		0
1	612421131R00	Oprava vápen omítek stěn do 5 % pl - štukových, po drobných zásazích (vrty, řezy a rýhy)	m2	50,00000	64,80	3 240,00	0,00328	0,164	0	0
Díl:	784	Malby				27 053,25		0,09945		0
2	784461941R00	Linkrustace, obnov nátěr latex stěn, místn 3,8 m Zacátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot viz výkres číslo. D.1.4.01. Rozměry - výška cca 1,5m*20*1,5 Konec provozního součtu Výpočet:226 65	m2	30,00000	46,70	1 401,00	0,00009	0,0027	0	0
3	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn do 5 m Oprava výmalby po provedení prací, včetně zakrývání podlah, mobiliáře, výplní otvorů apod.	m2	225,00000	114,01	25 652,25	0,00043	0,09675	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
4	005122010R	Provoz objednatel (investora)	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0
5	005101010R	Uklid vnitřních prostor Komplexní uklid po provedení prací, včetně zakrývání podlah, mobiliáře, výplní otvorů apod.	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Sílnoproudá eltechnika..objekt F-ZMĚNA 01

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Re/Nh/mj.	Re/Nh/Sum
Dodávky zařízení							recy/mj	recySuma
1	000712110	rozděděč ozn.R1F.viz výkres 24 dodávka+montáž	ks	1,00	48292,39	48292,39		
2	000712110	ovládací skříň ozn.MS10.viz výkres 24	ks	1,00	3096,74	3096,74		
		dodávka-montáž				0,00		
3	000712110	ovládací skříň ozn.MS12.viz výkres 24	ks	1,00	2857,61	2857,61		
		dodávka-montáž				0,00		
4	000712110	ovládací skříň ozn.MS14.1.viz výkres 24 dod.+mont.	ks	1,00	4651,09	4651,09		
součet						58897,83		
Materiál elektromontážní							recy/mj	recySuma
5	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	80,00	17,16	1372,80		
6	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	320,00	9,27	2966,40		
7	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	935,00	12,28	11481,80		
8	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	430,00	20,16	8668,80		
9	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	300,00	19,83	5949,00		
10	000313112	krabice lištová přístrojová	ks	20,00	25,05	501,00		
11	000313113	krabice lištová rozvodná+vičko-svorkovnice	ks	10,00	63,38	633,80		
12	000340231	krabice přístrojová do parapetního kanálu	ks	4,00	25,55	102,20		
13	000311711	vičko pr.80	ks	30,00	5,79	173,70		
14	000311713	vičko pr.113	ks	10,00	13,87	138,70		
15	000311612	krabice přístrojová HF	ks	15,00	32,98	494,70		
16	000312211	krabice rozbočná IP55 88x88x53mm 4xESt13.5 5x2,5Cu	ks	50,00	33,90	1695,00		
17	000199112	svorka typ 016 3x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	2,82	84,60		
18	000199114	svorka typ 015 5x2,5mm2 krabicová bezšroubová	ks	30,00	3,92	117,60		
19	000333111	lišta vkládací do 20x20 kompletní	m	50,00	17,72	886,00		
20	000333151	lišta vkládací do 40x20 kompletní	m	20,00	30,35	607,00		
21	000333161	lišta vkládací do 40x40 kompletní	m	5,00	48,62	243,10		
22	000333521	lišta vkládací do 20x20HF kompletní	m	35,00	32,02	1120,70		
23	000333531	lišta vkládací do 40x20HF kompletní	m	12,00	56,95	683,40		
24	000333541	lišta vkládací do 40x40HF kompletní	m	15,00	78,13	1171,95		
25	000340201	parapetní kanál do 100x60 kompletní	m	1,00	248,45	248,45		
26	000362011	drátový žlab 50:50 vě.nosného a spoj.materiálu	m	90,00	121,46	10931,40		
27	000362021	drátový žlab 100:100 vě.nosného a spoj.materiálu	m	25,00	214,21	5355,25		
28	000324132	trubka ocel pancér závit pozink/komplet-přichytky	m	70,00	190,61	13342,70		
29	000316111	stahovací páska-100ks	ks	5,00	2,28	11,40		
30	000316112	montážní pěna	ks	1,00	163,04	163,04		
31	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	70,00	1,34	93,80		
32	000000302	hmoždinka plastová HM8-8x40mm	ks	350,00	1,34	469,00		
33	000000303	hmoždinka plastová HM10-10x50mm	ks	200,00	3,24	648,00		
34	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	1,00	543,48	543,48		
35	000000201	válcovaný profil ocel tř.11	kg	100,00	37,52	3752,00		
36	000410021	přepínač 10A/250Vstř IP20 faz.5	ks	3,00	68,10	204,30		
37	000410023	přepínač 10A/250Vstř IP20 faz.6	ks	4,00	73,20	292,80		
38	000410031	ovládač 10A/250Vstř IP20 faz.1:0+orient.doutnavka	ks	5,00	69,98	349,90		
39	000413511	spínač 10A/250Vstř IP20 faz1 do hořlavého podkladu	ks	4,00	65,49	261,96		
40	000413521	ovl 10A/250Vstř IP20 f.1:0-orient.dout.do hořl.podk	ks	6,00	69,98	419,88		
41	000420100	zásuvka 16A/250Vstř IP20	ks	8,00	62,74	501,92		
42	000420103	zásuvka 16A/250Vstř IP20 do parapetního kanálu	ks	1,00	68,10	68,10		
43	000420105	zásuvka 16A/250Vstř IP20 chráněná do parapet.kanál	ks	1,00	726,85	726,85		
44	000420103	zás 16A/250Vstř IP20/barevná/pro PC do parapet.kan	ks	2,00	93,73	187,46		
45	000420107	zásuvka 16A/250Vstř IP20 do hořlavého podkladu	ks	5,00	124,84	624,20		
46	000509001	3-svitidlo komplet viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	3,00	966,62	2899,86		
47	000509001	4-svitidlo komplet viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	1,00	1504,35	1504,35		
48	000509001	6-svitidlo komplet viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	2,00	1450,00	2900,00		
49	000509001	20-svitidlo komplet viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	8,00	1299,33	10394,64		
50	000509001	21-svitidlo komplet viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	13,00	1299,33	16891,29		
51	000509001	23-svitidlo komplet viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	2,00	896,74	1793,48		
52	000509001	22-nouz.svit.kompl viz kniha svítidel-Priloha 3.6	ks	7,00	569,23	3984,61		
53	000509001	nouz.svit.umik kompl viz kniha svítidel-Pril 3.6	ks	9,00	819,57	7376,13		
součet						126032,50		

Soupis položek

Materiál další obory							
54	000025101	barva syntetická základní	kg	1,05	163,04	171,19	
55	000025109	ředidlo S6006	kg	0,21	127,33	26,74	
56	000025102	email syntetický vrchní šedý	kg	2,10	217,39	456,52	
57	000025109	ředidlo S6006	kg	0,42	127,33	53,48	
součet					707,93		
Elektromontáže						Nh/mj	NhSuma
58	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	80,00	33,48	2678,40	
59	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	320,00	22,61	7235,20	
60	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	935,00	22,61	21140,35	
61	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	430,00	22,61	9722,30	
62	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	300,00	22,61	6783,00	
63	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm ²	ks	600,00	78,66	47196,00	
64	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm ²	ks	4,00	143,54	574,16	
65	210010331	krabice lištová bez zapojení(-LK80/2)	ks	20,00	86,96	1739,20	
66	210010332	krabice lištová vč.svorkovn. a zapojení(-LK80/3)	ks	10,00	86,96	869,60	
67	210020451	krabice do kabelového žlabu bez zapoj. vodičů	ks	4,00	65,22	260,88	
68	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	15,00	86,96	1304,40	
69	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	50,00	86,96	4348,00	
70	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	50,00	54,35	2717,50	
71	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	20,00	54,35	1087,00	
72	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	5,00	54,35	271,75	
73	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	35,00	54,35	1902,25	
74	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	12,00	54,35	652,20	
75	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	15,00	54,35	815,25	
76	210020412	kabelový žlab s vikem do š.170mm	m	1,00	353,26	353,26	
77	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	90,00	217,39	19565,10	
78	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	25,00	217,39	5434,75	
79	210010062	trubka ocel pancéř pevně uložená typ 6016/pr.16	m	70,00	21,74	1521,80	
80	210010431	montáž stahovací pásky	ks	500,00	10,87	5435,00	
81	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	70,00	16,30	1141,00	
82	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	350,00	16,30	5705,00	
83	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	200,00	16,30	3260,00	
84	210020911	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stropě tl.20cm	m ²	1,00	2021,74	2021,74	
85	210020651	nosná konstrukce přístroje do 5kg vč.zhotovení	ks	50,00	1651,09	82554,50	
86	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	3,00	163,04	489,12	
87	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	163,04	652,16	
88	210110062	ovladač zapuštěný vč.zapojení tlačítkový/ř.1:0	ks	5,00	163,04	815,20	
89	210110004	spínač zapuštěný vč.zapojení ř.1	ks	4,00	163,04	652,16	
90	210110001	spínač zapuštěný do IP.1 vč.zapojení Ipólový/ř.1	ks	6,00	163,04	978,24	
91	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	8,00	163,04	1304,32	
92	210111011	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení	ks	1,00	163,04	163,04	
93	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	163,04	163,04	
94	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	163,04	326,08	
95	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	5,00	163,04	815,20	
96	210010432	vrtání do ocelové konstrukce	ks	600,00	54,35	32610,00	
97	210200012	3-montáž svítidla	ks	3,00	326,09	978,27	
98	210200012	4-montáž svítidla	ks	1,00	326,09	326,09	
99	210200012	6-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18	
100	210200012	20-montáž svítidla	ks	8,00	326,09	2608,72	
101	210200012	21-montáž svítidla	ks	13,00	326,09	4239,17	
102	210200012	23-montáž svítidla	ks	2,00	326,09	652,18	
103	210200012	22-montáž svítidla	ks	7,00	326,09	2282,63	
104	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	9,00	326,09	2934,81	
součet					291932,20		
Montáže další obory							
105	250020001	profil.konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m ²	7,00	108,70	760,90	
106	250020101	profil.konstrukce základní nátěr 1složkový	m ²	7,00	108,70	760,90	
107	250020201	profil.konstrukce ostatní nátěry 1složkové(2x)	m ²	7,00	108,70	760,90	
součet					2282,70		
Ostatní náklady							
108	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	87,00	1,00	87,00	
109	219001411	vyvrtání otvoru:zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,15m	ks	30,00	75,00	2250,00	
110	219001412	vyvrtání otvoru:zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,30m	ks	10,00	150,00	1500,00	
111	219001413	vyvrtání otvoru:zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,45m	ks	5,00	180,00	900,00	
112	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	20,00	300,00	6000,00	

Soupis položek

113	219990012	práce spojené s napojením na stáv.obvody	hod	20,00	300,00	6000,00	
114	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení-materi	hod	15,00	300,00	4500,00	
115	219990012	práce spojené s rozebráním a složením pohledu	hod	2,00	300,00	600,00	
116	219990024	demontážní práce	hod	120,00	300,00	36000,00	
117	219990012	práce spojené s lokálním posunutím nabytku...židle, lavice,prázdné skříně,sportovní nářadí	hod	10,00	300,00	3000,00	
118	219990015	rozměření a rozkreslení svítidel,ovl.zásv.lišt.,	hod	30,00	300,00	9000,00	
119	219990014	koordinace řemesel	hod	4,00	300,00	1200,00	
120	219990027	výchozí revize	hod	30,00	400,00	12000,00	
121	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	1,00	300,00	300,00	
122	219990025	odvoz a uložení na skládku do 10km a ekologická likvidace odpadu	ks	1,00	10000,00	10000,00	
						0,00	
součet						93337,00	

Datum: 28.3.2023

Vypracoval:

Položkový rozpočet - výkaz výměr, Pavilon F

S:		Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD								
Č:		Stavební část a vedlejší rozpočtové náklady								
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				1 944,00		0,0984		0
1	612421131R00	Oprava vápen omítek stěn do 5 % pl - štukových, po drobných zásazích (vrty, řazy a rýhy)	m2	30,00000	64,80	1 944,00	0,00328	0,0984	0	0
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				48 552,24		0,40448		0
2	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Začátek provozního součtu Lešení ehké pomocné s podlahou do 1,9m výšky pro zřízení podhledu Viz výkres číslo. D.1.4.01. Rozměry (207,+34+15) Konec provozního součtu Výpočet.256	m2	256,00000	159,54	40 842,24	0,00158	0,40448	0	0
3	946941106RT2	Montáž pojízdných Alu věží lešenových 2,5x0,85 m, pracovní výška 6,2 m Začátek provozního součtu Montáž pojízdných věží lešenových pracovní výška podlahy 6,2m, oto velkou tělocvičnu Konec provozního součtu	sada	2 00000	874,00	1 748,00	0	0	0	0
4	946941102RT1	Montáž pojízdných Alu věží lešenových 2,5 x 1,45 m, pracovní výška 4,2 m Začátek provozního součtu Montáž pojízdných věží lešenových, pracovní výška podlahy 4,2m pro ma ě tělocvičny Konec provozního součtu Počet sad.1+1	sada	2,00000	721,00	1 442,00	0	0	0	0
5	946941192RT1	Nájemné pojízdných Alu věží lešenových 2,5x1,45 m, pracovní výška 4,2 m Začátek provozního součtu Nájemné za 1 dne použití Konec provozního součtu Počet dni - cca:5	den	5 00000	370,00	1 850,00	0	0	0	0
6	946941192RT2	Nájemné pojízdných Alu věží lešenových, 2,5x1,45 m, pracovní výška 6,2 m Začátek provozního součtu Nájemné za 1 dne použití. Konec provozního součtu Počet dni - cca:5	den	5,00000	534,00	2 670,00	0	0	0	0
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				19 375,00		1		1
7	766641911R00	Oprava dřevěného obkladu. Dmž. oprava (repase, nátery apod.). Mž Začátek provozního součtu Oprava dřevěného obkladu. Viz výkres číslo: Rozměry. Konec provozního součtu Výpočet.	m2	25 00000	775,00	19 375,00	0,04	1	0,04	1
Díl: 784		Malby				15 091,85		0,05537		0
8	784461941R00	Linkrustace, obnov. nátěr latex stěn, místn. 3,8 m Začátek provozního součtu Zhotovení, oprava linkrustace včetně dodání hmot. viz výkres čís o: D 1 4 01 Rozměry - výška cca 1,5m.12*1,5 Konec provozního součtu Výpočet.226,65	m2	18 00000	46,70	840,60	0,00009	0,00162	0	0
9	784445912R00	Oprava výmalby po poškození, místn. do 5 m Oprava výmalby po provedení průřazů, vrtání, demontáži světl. apod.	m2	125,00000	114,01	14 251,25	0,00043	0,05375	0	0
Díl: VN		Vedlejší náklady				10 000,00		0		0
10	005122010R	Provoz objednatele (investora)	Soubor	1 00000	5 000,00	5 000,00	0	0	0	0
11	005101010R	Úklid vnitřních prostor Komplexní úklid po provedení prací, včetně zakryvaní podlah, mobiliáře, vyplnění otvorů apod.	kpl	1,00000	5000,00	5 000,00	0	0	0	0

název akce: Pce,ZŠ Erno Košťála-rekonstrukce elektrorozvodů-PD
objekt: D.1.4.01.Silnoproudá elektrotechnika...SPOJOVACI CHODBA

Rekapitulace ceny					
p.č.		%	základ	cena /Kč/	
1	materiál elektromontážní			37837,00	13
2	prořez	5,00	14352,40	717,62	14
3	materiál podružný	3,00	37837,00	1135,11	15
4	elektromontáže			51872,73	18
5	PPV pro elektromontáže	6,00	91562,46	5493,75	22
6	materiál+výkony celkem			97056,21	26
7	ostatní náklady			33175,00	27
8	NÁKLADY hl.III celkem			130231,21	28
9	provozní vlivy	0,80	97056,21	776,45	31
10	NÁKLADY hl.VI celkem			776,45	33
11	cena bez DPH			131007,66	43
12	DPH základní sazba	21,00	131007,66	27511,61	46
13	CENA vč.DPH (Kč)			158519,27	48

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčetem množství z výkresů SPOJOVACÍ CHODBA-ELEKTRO (v.č.27)

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Materiál elektromontážní								
1	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	140,00	9,27	1297,80		
2	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	140,00	20,16	2822,40		
3	000312211	krabice IP55 88x88x53mm 4xESt13,5 5x2,5Cu	ks	4,00	33,90	135,60		
4	000322122	tr.PVC tuhá stř.namáhání do pr.16mm-komplet-přichy	m	30,00	17,18	515,40		
5	000362011	drátový žlab 50:50 vč.nosného a spoj.materiálu	m	80,00	121,46	9716,80		
6	000316111	stahovací páska-100ks	ks	2,00	2,28	4,56		
7	000316112	montážní pěna	ks	1,00	163,04	163,04		
8	000413104	ovladač 10A/250Vstř IP54 ř.1:0-orient.doutnavka	ks	4,00	99,20	396,80		
9	000509001	2-svitidlo komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.7	ks	15,00	966,62	14499,30		
10	000509001	1-nouz.svit.komplet viz Kniha svítidel-Příloha 3.7	ks	5,00	717,73	3588,65		
11	000509001	nouz.svit.únik komp viz Kniha svítidel-Příloha 3.7	ks	5,00	819,57	4097,85		
12	000000302	hmoždinka plastová HM8:8x40mm	ks	10,00	1,34	13,40		
13	000000302	hmoždinka plastová HM8:8x40mm	ks	50,00	1,34	67,00		
14	000000303	hmoždinka plastová HM10:10x50mm	ks	160,00	3,24	518,40		
součet						37837,00		
Elektromontáže								
15	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	140,00	22,61	3165,40		
16	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6:4x4:7x2,5	m	140,00	22,61	3165,40		
17	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm ²	ks	8,00	78,66	629,28		
18	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	4,00	86,96	347,84		
19	210010021	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 16	m	30,00	21,74	652,20		
20	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	80,00	217,39	17391,20		
21	210010431	montáž stahovací pásky	ks	200,00	10,87	2174,00		
22	210010432	vrtání do ocel.konstrukce	ks	220,00	54,35	11957,00		
23	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení Ipólový/ř.1	ks	4,00	163,04	652,16		
24	210200012	2-montáž svítidla	ks	15,00	326,09	4891,35		
25	210200012	1-montáž svítidla	ks	5,00	326,09	1630,45		
26	210200012	nouz.únik-montáž svítidla	ks	5,00	326,09	1630,45		
27	210010702	osazení do cihly hmoždinky HM8	ks	10,00	16,30	163,00		
28	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	50,00	16,30	815,00		
29	210010713	osazení do betonu hmoždinky HM10	ks	160,00	16,30	2608,00		
součet						51872,73		
Ostatní náklady								
30	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	25,00	1,00	25,00		
31	219001412	vyvrtání otvorů:zed' beton' do pr.60mm/řl.do 0,30m	ks	1,00	150,00	150,00		
32	219990012	práce spojené s vyhledáním stáv.obvodů	hod	2,00	300,00	600,00		

Soupis položek

33	219990012	práce spojené s napojením na rozváděč R2B	hod	2,00	300,00	600,00		
34	219990013	práce spojené se zajištěním proviz.napájení-materi	hod	2,00	300,00	600,00		
35	219990024	úprava stávajících rozvodů	hod	6,00	300,00	1800,00		
36	219990015	rozměření a rozkreslení svítek,ovl..zásv.,lišť..	hod	4,00	300,00	1200,00		
37	219990014	koordinace řemesel	hod	6,00	300,00	1800,00		
38	219990024	demontážní práce	hod	30,00	300,00	9000,00		
39	219990025	odvoz a ulož.na skládku do 10km a ekolog.likvid.odpadu	ks	1,00	10000,00	10000,00		
40	219990024	projektová dokumentace-skutečné provedení	ks	1,00	5000,00	5000,00		
41	219990027	výchozí revize	hod	6,00	400,00	2400,00		
součet						33175,00		

Datum: 25.3.2020

Vypracoval:

Krycí list - stavební část + VRN - výkaz výměr

Zakázka: Pardubice, ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů - PD			
Objednatel:	Statutární město Pardubice Pernštýnské nám. 1 53021 Pardubice	IČ: 00274046 DIČ: CZ00274046	
Projektant:	E-dir s.r.o. Kasalice čp.1 53341 Lázně Bohdaneč	IČ: 25995138 DIČ: CZ25995138	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 620,00
PSV			442 829,70
Vedlejší náklady			10 000,00
Celkem			454 449,70
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 Kč
Snížená DPH	0 %		0,00 Kč
Základ pro základní DPH	21 %		454 449,70 Kč
Základní DPH	0 %		95 434,44 Kč
Zaokrouhlení			-0,14 Kč
Cena celkem s DPH			549 884,00 CZK
v Pardubicích _____ dne 28.07.2023 _____ _____ Za projektanta Za objednatele			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			1 620,00
767	Konstrukce zámečnické	PSV			400 043,52
783	Nátěry	PSV			35 680,56
784	Malby	PSV			7 125,63
VN	Vedlejší náklady	VN			10 000,00
Cena celkem					454 449,70

D.1.4.2_ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE
 ZŠ Emo Košťála - rekonstrukce elektrorozvodu

Por.	Název	Jedn.	Množ.	JČ mat.	CC mat.	JČ mont.	CC mont.	Celkem
REKAPITULACE								
1	Domácí rozhlas s nuceným poslechem (RO)	kpl	1	456 771,56 Kč	456 771,56 Kč	211 184,37 Kč	211 184,37 Kč	667 955,93 Kč
2	Jednotný čas (JC)	kpl	1	297 352,96 Kč	297 352,96 Kč	226 191,95 Kč	226 191,95 Kč	523 544,91 Kč
3	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)	kpl	1	76 799,59 Kč	76 799,59 Kč	150 122,13 Kč	150 122,13 Kč	226 921,72 Kč
4	Domovní videotelefon	kpl	1	69 243,38 Kč	69 243,38 Kč	93 612,59 Kč	93 612,59 Kč	162 855,97 Kč
5	Kabelové trasy	kpl	1	40 978,19 Kč	40 978,19 Kč	107 388,62 Kč	107 388,62 Kč	148 366,81 Kč
Celkem bez DPH								1 729 645,34 Kč

POZNAMKY:

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (tech.zpráva, přílohy, výkresů atd).
 Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.
 Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

941145,7

788499,7

D.1.4.2.20 VÝKAZ VÝMÉR RO

ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčtem množství z výkresů č. 02 až 17

Por.	Název	Jedn.	Množ.	JC mat.	CC mat.	JC mont.	CC mont.	Celkem
Domácí rozhlas s nuceným poslechem (RO)								
1	Ústředna rozhlasu pro min. 6 zón s dostatečným výkonem, plně zastoupení funkce školního zvonění a synchronizace se systémem jednotného času, podpora funkce nuceného poslechu, provedení do racku 19"	ks	1	110 165,22 Kč	110 165,22 Kč	5 282,61 Kč	5 282,61 Kč	115 447,83 Kč
2	Mikrofonní hláská pro dostatečný počet zón, volbou zón a priority	ks	1	16 210,87 Kč	16 210,87 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	18 710,87 Kč
3	Defový rozváděč 19", 800x800x22U	ks	1	8 750,00 Kč	8 750,00 Kč	1 304,35 Kč	1 304,35 Kč	10 054,35 Kč
4	Reproduktor nástěnný skříňkový	ks	227	1 290,22 Kč	292 879,94 Kč	211,96 Kč	48 114,82 Kč	340 994,86 Kč
5	Reproduktor podhledový	ks	8	643,48 Kč	5 147,84 Kč	211,96 Kč	1 695,68 Kč	6 843,52 Kč
6	Elektronstalační popojovací krabice na omítku, min. rozměr 150x100x70	ks	10	97,83 Kč	978,30 Kč	108,70 Kč	1 087,00 Kč	2 065,30 Kč
7	Kabel CYKY-O 2x2,5	m	550	9,90 Kč	5 445,00 Kč	17,93 Kč	9 861,50 Kč	15 306,50 Kč
8	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	1550	8,34 Kč	14 477,00 Kč	16,74 Kč	25 847,00 Kč	40 424,00 Kč
9	Drobný instalační a pomocný materiál	ks	1	2 717,39 Kč	2 717,39 Kč	16 304,35 Kč	16 304,35 Kč	19 021,74 Kč
10	Oživení a odzkoušení systému	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 282,61 Kč	5 282,61 Kč	5 282,61 Kč
11	Výchozí revize	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč
12	Zaškolení obsluhy a zavedení knihy provozu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	2 173,91 Kč	2 173,91 Kč	2 173,91 Kč
13	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč
14	Demontáž stávajícího zařízení	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	54 347,83 Kč	54 347,83 Kč	54 347,83 Kč
15	Úklid pracoviště a ekologická likvidace odpadu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč
16	Doprava osob a materiálu na stavbu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč
Celkem bez DPH								667 955,93 Kč

POZNAMKY:

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (tech. zpráva, přílohy, výkresy atd.).
 Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.
 Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

D.1.4.2.21 VÝKAZ VÝMĚR JC

ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou vyčteny množství z výkresů č. U3 až 16 + 19

Poř	Název	Jed.	mm	JC mář	CC mář	..C mář	CC mář	Celkem
Jednotný čas (JC)								
1	Matbění hodiny pro dostatečný počet podružných hodin včetně přijímače rádiosignálu DCF	ks	1	3 923,91 Kč	3 923,91 Kč	978,26 Kč	978,26 Kč	4 902,17 Kč
2	Podružné hodiny digitální interiérové, čitelnost na 15 metrů	ks	134	2 078,09 Kč	278 198,06 Kč	652,17 Kč	87 390,78 Kč	365 568,84 Kč
3	Kabel CYKY-Q 2x1,5	m	1 340	9,34 Kč	12 515,60 Kč	18,74 Kč	22 431,80 Kč	34 947,20 Kč
4	Drobný instalační a pomocný materiál	ks	1	2 717,39 Kč	2 717,39 Kč	18 304,35 Kč	18 304,35 Kč	19 021,74 Kč
5	Oživení a odzkoušení systému	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 282,81 Kč	5 282,81 Kč	5 282,81 Kč
6	Výchozí revize	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč
7	Zaškolení obsluhy	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	2 173,91 Kč	2 173,91 Kč	2 173,91 Kč
8	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč
9	Demontáž stávajícího zařízení	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	54 347,83 Kč	54 347,83 Kč	54 347,83 Kč
10	Uklid pracoviště a ekologická likvidace odpadu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč
11	Doprava osob a materiálu na stavbu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč
Celkem bez DPH								523 544,91 Kč

POZNAMKY:

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (tech zpráva přílohy výkresů afd)
 Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.
 Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

D.1.4.2.22 VÝKAZ VÝMÉR PZTS

ZŠ Emo Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů

Polohy z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčtem množství z výkresů č. 02 až 16 + 18

Por.	Název	Jedn.	Mnoz.	JC mal.	CC mal.	JC mont.	CC mont.	Celkem
Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)								
1	Ústředna PZTS včetně krytu a zdroje	ks	1	5 683,70 Kč	5 683,70 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč	11 118,48 Kč
2	Komunikátor GSM	ks	1	2 183,70 Kč	2 183,70 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč	2 509,79 Kč
3	Napájecí zálohovaný zdroj 12V včetně krytu	ks	3	1 061,96 Kč	3 185,88 Kč	543,48 Kč	1 630,44 Kč	4 816,32 Kč
4	Ovládací klávesnice	ks	6	1 957,61 Kč	11 745,66 Kč	163,04 Kč	978,24 Kč	12 723,90 Kč
5	Plechový uzamykatelný kryt pro klávesnic	ks	4	426,10 Kč	1 704,40 Kč	163,04 Kč	652,16 Kč	2 356,56 Kč
6	Bezúdržbový akumulátor 12V/18Ah	ks	4	873,91 Kč	3 495,64 Kč	353,26 Kč	1 413,04 Kč	4 908,68 Kč
7	Expander 8 vstupů včetně krytu	ks	9	605,43 Kč	5 448,87 Kč	345,65 Kč	3 110,85 Kč	8 559,72 Kč
8	Pohybový PIR detektor	ks	65	269,57 Kč	17 522,05 Kč	345,65 Kč	22 467,25 Kč	39 989,30 Kč
9	Kabel systémové sběrnice - FTP Cat.5E	m	560	8,54 Kč	4 782,40 Kč	16,74 Kč	9 374,40 Kč	14 156,80 Kč
10	Kabel pro napájení sběrnicových modulů - CYSY 2x1,5	m	580	9,34 Kč	5 230,40 Kč	16,74 Kč	9 374,40 Kč	14 604,80 Kč
11	Kabel pro konečné periferie - JTP Cat.5E	m	2050	6,39 Kč	13 089,50 Kč	16,74 Kč	34 317,00 Kč	47 416,50 Kč
12	Drobný instalační a pomocný materiál	ks	1	2 717,39 Kč	2 717,39 Kč	16 304,35 Kč	16 304,35 Kč	19 021,74 Kč
13	Oživení a odzkoušení systému	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 282,61 Kč	5 282,61 Kč	5 282,61 Kč
14	Výchozí revize	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč
15	Zaškolení obsluhy a zavedení knihy provozu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	2 173,91 Kč	2 173,91 Kč	2 173,91 Kč
16	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč	5 434,78 Kč
17	Úklid pracoviště a ekologická likvidace odpadu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč
18	Doprava osob a materiálu na stavbu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč
Celkem bez DPH								226 921,72 Kč

POZNAMKY:

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (tech zpráva, přílohy, výkresy atd).
Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplnkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

D.1.4.2.23 VÝKAZ VÝMÉR VDT

ZŠ Emo Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů

Polohy z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčtem množství z výkresů č. 02 až 16

Por.	Název	Jedn.	Množ.	JC mat.	CC mat.	JC mont.	CC mont.	Celkem
Domovní videotelefon								
1	IP tablo videotelefonu s numerickou klávesnicí	ks	3	3 185,65 Kč	9 586,86 Kč	1 651,09 Kč	4 953,27 Kč	14 540,22 Kč
2	IP vnitřní 7" dotykový panel pro povrchovou instalaci	ks	19	2 461,96 Kč	46 777,24 Kč	489 13 Kč	9 293 47 Kč	56 070 71 Kč
3	PoE Switch 24 port	ks	2	1 891,30 Kč	3 782,60 Kč	960,87 Kč	1 921,74 Kč	5 704,34 Kč
4	Datový kabel UTP Cat 6	m	720	8 86 Kč	6 379 20 Kč	16 74 Kč	12 052 80 Kč	18 432 00 Kč
5	Drobný instalační a pomocný materiál	ks	1	2 717,39 Kč	2 717,39 Kč	16 304,35 Kč	16 304,35 Kč	19 021,74 Kč
6	Oživení a odzkoušení systému	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	5 282 61 Kč	5 282 61 Kč	5 282 61 Kč
7	Vychozí revize	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč	27 173,91 Kč
8	Zaškolení obsluhy	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	2 173,91 Kč	2 173 91 Kč	2 173 91 Kč
9	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	5 434,78 Kč	5 434 78 Kč	5 434 78 Kč
10	Demontáž stávajícího zařízení domovního telefonu	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	4 347 83 Kč	4 347 83 Kč	4 347 83 Kč
11	Úklid pracoviště a ekologická likvidace odpadu	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	4 347 83 Kč	4 347 83 Kč	4 347 83 Kč
12	Doprava osob a materiálu na stavbu	ks	1	0 00 Kč	0 00 Kč	326 09 Kč	326 09 Kč	326 09 Kč
Celkem bez DPH								162 855,97 Kč

POZNAMKY:

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (teh zpráva přílohy výkresů atd)

Soutáží ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.

Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplnkového, podružného a montážního

materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují

D.1.4.2.24 VÝKAZ VÝMÉR KT

ZŠ Erno Košťála - rekonstrukce elektrorozvodů

Položky z rozpočtu a výkazu výměr jsou výčtem množství z výkresů č. 02 až 16

Por.	Název	Jedn.	Množ.	JC mat.	CC mat.	JC mont.	CC mont.	Celkem
Kabelové trasy								
1	Elektrinstalační kabelová lišta 20x20mm, montáž na omítku	m	650	17,72 Kč	11 518,00 Kč	38,04 Kč	24 726,00 Kč	36 244,00 Kč
2	Elektrinstalační kabelová lišta 60x40mm, montáž na omítku	m	60	61,09 Kč	3 665,40 Kč	81,52 Kč	4 891,20 Kč	8 556,60 Kč
3	Drátěný kabelový ztlab 50x50mm včetně příslušenství pro uchycení do stropu, zavrtávací tyče 0,5m	m	190	121,46 Kč	23 077,40 Kč	81,52 Kč	15 488,80 Kč	38 566,20 Kč
4	Pomocný instalační a spojovací materiál	ks	1	2 717,39 Kč	2 717,39 Kč	54 347,83 Kč	54 347,83 Kč	57 065,22 Kč
5	Zhotovení a zapravení průstupů stavební sadrou	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	3 260,87 Kč	3 260,87 Kč	3 260,87 Kč
6	Úklid pracoviště a ekologická likvidace odpadu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč	4 347,83 Kč
7	Doprava osob a materiálů na stavbu	ks	1	0,00 Kč	0,00 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč	326,09 Kč
Celkem bez DPH								148 366,81 Kč

POZNAMKY:

Při zpracování cenové nabídky je nutné vycházet ze všech částí projektové dokumentace (tech.zpráva, přílohy, výkresů atd).
 Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.
 Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Plnění veřejné zakázky poddodavatelem

dle § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Veřejná zakázka: „ZŠ E. Košťála – rekonstrukce elektroinstalace“

Účastník: RONELI Stavby SE
Sídlo: Vinohradská 23828/151, Žižkov, 130 00 Praha 3
IČO: 29316731

výše uvedený účastník prohlašuje, že ve stanovené lhůtě nejsou známi poddodavatelé stavebních prací, kteří se budou podílet na realizaci předmětu veřejné zakázky.

V Havlíčkově Brodě dne 26. 7. 2023

.....
 člen představenstva
 RONELI Stavby SE

RONELI Stavby SE Vinohradská 2828/151 CZ-130 00 Praha 3	 +420 777 676 020  mail info@roneli.cz	IČ 293 16 731 DIČ CZ 293 16 731	bankovní spojení ČSOB a.s. č. ú 267634002/0300	 www.ronelistavby.cz
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl H, složka 1281				